

idées

Après le massacre de Beyrouth

Le massacre de Beyrouth a jeté une fois de plus une lumière crue sur le Liban. Le cri est l'expression spontanée d'un Arabe Tahar Ben Jelloun et de deux juifs le docteur Lévy et Guy Suarès après la tuerie. Jacques Madaule espère qu'Israël pour qui le désastre de Beyrouth est d'abord le sien, comprendra que la fuite en avant n'est pas une politique. Marcel Faure souhaite de son côté que les juifs lucides se débarrassent des responsables de ces horreurs. De nombreux Libanais de Paris lancent un appel pour réclamer le retrait des forces israéliennes de l'intégralité du territoire. Enfin, Thérèse Michaeli expose le point de vue d'une Israélienne sur l'enchaînement des violences.

CORPS déchiés, corps anonymes, visages éclatés, éparpillés, corps entassés, ramassés au bulldozer, corps achevés dans la nuit, le sang mêlé à la boue. Ville assassinée, Beyrouth est faite aujourd'hui de ces visages sans yeux et de ces mains sans bras. Beyrouth, ville occupée par la passion de la mort.

Begin et Sharon, après trois mois de guerre, viennent de faire scotcher l'Etat d'Israël au rang unique d'Etat de malheur. Quel souvenir aura l'enfant libanais ou palestinien qui, par miracle, aura échappé à la destruction aveugle, sans raison si ce n'est cette passion de mort qui habite fidèlement ces deux personnages.

Tout cela est programmé, planifié avec la froideur et l'intelligence de la haine.

Les Palestiniens sont partis dans les conditions imposées par le gouvernement israélien. Les habitants de Beyrouth retrouvent pour quelques jours, dans les décombres, le souvenir et la nostalgie de la vie. Israël est resté. A peine parti le dernier soldat de la force d'interposition, tout recommence, pour rien, comme ça, pour donner vie et prolongement à cette passion du meurtre.

Il est des coïncidences qui, à force de se répéter, finissent par devenir un indice majeur. A présent on sait à quoi sert un attentat antisémite en Europe et à qui profite le crime : il sert à couvrir un massacre délibéré des populations civiles palestiniennes et libanaises. On peut constater que ces attentats ont précédé, suivi ou coïncidé avec un bain de sang à Beyrouth. Ces opérations terroristes sont montées de telle manière et exécutées avec une telle perfection qu'elles ont jusqu'à présent rempli directement ou indirectement l'objectif politique poursuivi : dévier l'attention à chaque fois que la question pa-

La haine de la paix

par
TAHAR BEN JELLOUN

Le libanais acquiert un peu plus de compréhension voire de sympathie. Ne s'agit-il pas de renverser systématiquement la situation pour faire des victimes des bourreaux et des terroristes ? Inscrire les Palestiniens dans une identité - les nommer est jugé intolérable par l'intransigeance israélienne, car cela impliquerait aussi leur reconnaissance le droit à une terre, une patrie. En en faisant des « terroristes », on les expulse de l'histoire et par conséquent du droit.

● La tuerie de la rue des Fossiers, le 9 août, n'a-t-elle pas précédé de quelques heures le défer de bombes en tout genre sur Beyrouth ?

● L'assassinat de Bechir Gemayel n'a-t-il pas été suivi, deux heures après, par l'entrée à Beyrouth-Ouest de l'armée israélienne (ce qui, du même coup, éclipse la visite historique de Yasser Arafat au pays) ?

● L'explosion de la voiture piégée rue Cardinet et la fusillade, le lendemain, devant la synagogue de Bruxelles, n'ont-elles pas coïncidé avec le massacre sans précédent des camps palestiniens de Sabra et de Chatila ?

Cette fois-ci, on ne peut pas entamer avec certains intellectuels parisiens un débat sémantique. Il s'agit de nommer les choses avec les mots qui nous servent. Le meurtre systématique des populations enfermées dans leurs habitations, blessés, femmes, enfants, blessés dans les hôpitaux, vieillards, est un génocide. (Un génocide de taille moyenne ! Ce n'est pas une question de quantité, sinon il faudrait nous communiquer le chiffre de victimes qui autoriserait l'emploi de ce mot.)

Ce qui s'est passé à Beyrouth est un bain de sang dont seul Israël est

responsable. Techniquement, il semble que ce sont les milices de leur agent Saad Haddad qui ont été mises en avant. Une façon de faire échouer le sale boulot par les autres !

Si demain, par malheur, le général Jaruzelski bombarde une église où sont réunis des militants de Solidarité, ne tiendra-t-on pas l'Union soviétique pour responsable ?

Le gouvernement israélien actuel vient de signifier au monde entier un fait incompréhensible par la science politique, un fait inscrit dans la mythologie du peuple élu : la paix n'est pas sa passion ; elle ne l'intéresse pas ; la paix - reconnaissance mutuelle et coexistence - est antinomique à la dynamique - couple Begin-Sharon, qui situe l'Etat d'Israël au-dessus de tous les Etats, lequel fonctionne au-delà de toute politique. Seule la guerre permanente, seule l'insécurité et les actions qu'elle commande et exige peuvent nourrir et renforcer cette dynamique ; elle empêche Israël de vivre dans le présent et avec les autres.

Entre garantir sa sécurité - les fameux 45 kilomètres à l'intérieur du Liban - et envahir des hôpitaux pour achever les blessés, dynamiser des maisons sans même savoir qui y habite, expérimenter un armement américain sophistiqué, occuper la partie ouest de la ville sous prétexte d'y maintenir l'ordre et laisser passer des milliers d'enfants libanais et palestiniens : chiffre donné, il y a quelque temps, pour Beyrouth-Ouest seulement : 6 775 morts et près de 30 000 blessés, dont plus de 80 % de civils, et aujourd'hui encore - à la mi-septembre, le massacre reprend, dans une guerre qui n'était en rien nécessaire à la sécurité d'Israël assassin !

Singe de Dieu

par JEAN-LOUIS LEVY (*)

« Singe de Dieu, trêve à tes ruses ! » Saint-John Perse

JE n'ai pas du tout honte d'être juif. Plus simple et plus grave, j'ai honte d'être homme.

Honte d'appartenir à une espèce qui ne maîtrise plus son destin. « Le monde est comme une pirogue, qui, tournant et tournant, ne sait plus si le vent veut la pousser ou la pousser.

Honte d'appartenir à une espèce qui n'a su s'organiser qu'en tribus nationales.

Honte d'appartenir à une espèce qui se laisse broyer par une « logique » qu'elle n'a pas choisie.

Honte d'appartenir à une espèce qui tue - aussi - par jeu, par haine, ou pour de l'argent.

Honte qu'un homme politique se croie désigné d'office à une erreur et la corrige. (Cinquante-neuf fois, Beethoven a remis sur le métier l'hymne à la joie !)

Honte de voir un chef d'Etat du Proche-Orient, qui devrait « penser globalement, agir localement », s'obstiner à penser localement, agir globalement.

Honte de voir les autorités spirituelles qui disent ne représenter que le pouvoir temporel d'un Etat - fût-il le moins gangster - de ceux qui le jugent.

Je suis las, aujourd'hui, de ces bipèdes qui aboient ; les d'être un homme ; les d'être moi.

Je voudrais, dans une autre vie, être une violette ou un loup.

(*) Médecin.

Dieu que la guerre est jolie !

par MARCEL FAURE (*)

AU prétexte que quelques enfants d'Israël devaient parfois dormir dans des abris en zone frontalière, Begin et Sharon ont égaré sous les obus et les bombes des milliers d'enfants libanais et palestiniens : chiffre donné, il y a quelque temps, pour Beyrouth-Ouest seulement : 6 775 morts et près de 30 000 blessés, dont plus de 80 % de civils, et aujourd'hui encore - à la mi-septembre, le massacre reprend, dans une guerre qui n'était en rien nécessaire à la sécurité d'Israël

à laquelle nous sommes tous attachés, je crois - une guerre qui apparaît de plus en plus comme une main mise sur le sud d'un Liban dépeçé.

Begin refuse tout dialogue avec l'O.L.P., la traitant d'organisation terroriste ; a-t-il oublié les dix sept personnes qu'il a tuées, en 1947, en faisant sauter l'hôtel King David à Jérusalem ?

Déjà, lors du dernier conflit mondial, les Japonais, un peuple cultivé, sensible, épris de poésie, a perpétré, en Asie du Sud-Est, massacres et tortures, et les nazis de l'Holocauste venaient du pays de Goethe et de Heine. Nous-mêmes, Français, qu'avons-nous à dire ? Massu, ce beau combattant de la 2^e D.B., ne s'est-il pas déshonoré - et nous avec - en érigant, à Alger, la torture en méthode d'action ? Il faut ici le souligner : la « méthode d'action » de Massu n'a pas davantage empêché l'indépendance de l'Algérie que la sauvagerie des Japonais et des nazis, leur défaite. Qu'en sera-t-il, à terme, de la brutalité israélienne ?

Depuis toujours, et il faut le craindre, pour toujours, la guerre est inséparable de l'horreur, et Mitterrand a eu cent fois raison de le dire : toute guerre mène à quelque Oradour. Mais, lorsque c'est Israël le coupable, je suis plus révolté encore, s'il se peut.

Nous sommes encore quelques-uns, moins nombreux chaque jour, à avoir versé notre sang, au sens propre, il y a quarante ans, pour libérer notre pays, bien sûr, mais aussi pour mettre hors d'état de nuire les bourreaux nazis du peuple juif, et, lorsque je m'interroge, je me rappelle aucune concession au racisme. Je pensais, à tort je le crains, qu'après avoir tant souffert, eux et les leurs, de la violence stupide, de la cruauté gratuite, les juifs, avant les autres, se comprendraient la sanglante inutilité, et voilà qu'avec leur Begin, leur Sharon et leurs bombes à fragmentation, ils se révoltent des hommes comme les autres. Quelle déception et quelle tristesse !

« Je resterai ami d'Israël malgré les Begin et les Sharon », a dit Mitterrand. Je souhaite, moi aussi, pouvoir le rester, mais que les juifs lucides se débarrassent vite des responsables de ces horreurs et de cette folie. Le temps presse !

* Compagnon de la Libération.

La terrible leçon

par JACQUES MADAULE

EN une semaine, Israël aura perdu - et au-delà - tous les avantages qu'avait pu lui valoir la longue et coûteuse campagne du Liban. Le meurtre de Bechir Gemayel et le massacre des Palestiniens dans les camps auront suffi à tout annuler. C'était facile à prévoir. Toute situation fondée sur la violence s'expose à être défaits par la violence. Les simples spectateurs que nous sommes ne savent pas exactement comment la chose arrivera. Mais ils savent qu'elle arrivera certainement. Seuls les hommes d'Etat « réalistes », du type de Menahem Begin, paraissent ne pas s'en douter puisqu'ils renouvellent les mêmes fautes à longueur de siècles.

Ce sont eux qui passent pour les malins aux yeux des peuples médusés, en attendant qu'ils ne soient déshabillés par l'événement. Que de gens chez nous, au temps de la guerre d'Algérie, n'avaient-ils pas entendus dire : « Il n'y a qu'à mettre une bonne fois le paquet ! » M. Begin n'a point barguigné : pour protéger la Galilée il est allé jusqu'à Beyrouth ; au lendemain du meurtre de Bechir il n'en a rien trouvé de mieux que de se porter un peu plus loin, histoire de se voir accusé d'un massacre éventuel. La même logique voudrait sans doute qu'il pousse cette folie jusqu'à Tripoli et chasse les Syriens de la Bekaa. Après quoi, il ne lui resterait plus qu'à attendre l'inévitable riposte, qui

le porterait sans doute jusqu'à Damas et Alep. Pourquoi pas ?

Je souhaite pour ma part que le désastre de Beyrouth - car c'en est un pour Israël d'abord - amène les dirigeants israéliens à se poser quelques questions. La fuite en avant n'est pas une politique. Elle aboutit inévitablement au désastre. Certes, il est très important de savoir qui a fait le coup, si ce sont les hommes de Haddad ou des phalangistes fous de désespoir après le meurtre de Bechir ; il importe aussi de savoir comment les tueurs ont pu opérer aussi facilement dans une ville contrôlée par l'armée israélienne.

De toute évidence le massacre n'a pu être perpétré que par des gens qui n'avaient guère souci des intérêts d'Israël. Ses pires ennemis n'auraient pas rêvé mieux. C'est si beau qu'ils n'en croient pas leurs yeux. Car le cadavre paye et se paye hélas ! Si inhérent que l'on imagine M. Begin, on ne peut croire que les récents cadavres palestiniens de Beyrouth ne lui paraissent pas payés un peu cher. C'est pour ses ennemis qu'ils sont exécutés. Mais l'erreur d'Israël depuis trois mois est de n'avoir cru qu'en la force. Espérons que la terrible leçon de Beyrouth apaisera cette folie meurtrière. Alors peut-être se rapprocherait l'heure de la paix au Proche-Orient.

Logique et intérêts

par THÉRÈSE MICHAELI (*)

IL y a quelques jours Bechir Gemayel, président élu du Liban, était assassiné. Le lendemain, le pape recevait Arafat, chef terroriste, responsable de l'assassinat de dix mille chrétiens dans la ville de Damour, au Liban, il y a quelques années. Sujet de la conversation, entre autres : « le statut de Jérusalem », qui est la capitale d'un Etat indépendant qui n'est ni la propriété du pape, ni celle d'Arafat. Depuis, des chrétiens, milices libanaises ou du major Haddad, assassinaient mille hommes, femmes, enfants, dans des camps palestiniens de Beyrouth. Depuis, deux attentats avaient lieu contre des juifs et des Israéliens, à Paris et Bruxelles.

Il existe, dans le monde, chez les êtres humains, une logique des choses, des traditions, souvent millénaires, des traits caractéristiques de sociétés, un rythme d'évolution pour chaque société, pour chaque peuple, et enfin des réactions prévisibles. Tout le monde sait que dans la société moyen-orientale, tout comme en Sicile, en Corse, en Afrique du Nord, il est une conception de la famille, une conception de l'honneur, qui sont différentes de celles de l'Europe ou des Etats-Unis. Il était donc parfaitement prévisible qu'un jour les parents, les familles, des dix mille chrétiens de Damour, assas-

sinés par les Palestiniens voudraient régler leurs comptes. Il est connu de tous que la famille Frangie avait un compte à régler avec Bechir Gemayel. Et il est évident qu'une rencontre du pape et d'Arafat a vraisemblablement été ressentie comme une insulte aux chrétiens du Liban assassinés, par les familles de ceux-ci. Je ne parle pas encore ici du véritable défi moral, de la véritable insulte à la mémoire de tous les Israéliens innocents, civils, enfants, que représente une rencontre du pape et d'Arafat. C'est peut-être là le dernier bastion de la morale chrétienne moderne qui s'est effondré.

Il est possible finalement de concevoir qu'il y avait quand même une certaine logique des choses dans une rencontre d'un chef terroriste avec un pape, originaire d'un pays où l'antisémitisme est si virulent, tellement viscéral, que l'héroïque résistance polonaise, pendant la guerre, à parfois dénoncé des résistants juifs polonais aux Allemands nazis qu'ils combattaient, tant la haine du juif dominait tout, chez eux. Même s'il y a un grand cœur, un homme n'est qu'un homme. Il peut, toute sa vie, être imprégné de certains sentiments qui ont entouré, imprégné, son enfance.

Seulement il n'y a pas de logique au silence du monde devant les dix mille chrétiens assassinés par les Palestiniens, à Damour. Il n'y a pas de logique devant l'acceptation par le monde des dix mille Palestiniens de Septembre Noir assassinés par Hussein de Jordanie. Il n'y a pas de logique au quasi-silence de l'Occident devant les millions de morts innocents du Cambodge et des bœufs du peuple. Il n'y a pas de logique devant l'acceptation tacite des dizaines de milliers de tués, assassinés par Khomeiny en Iran ni devant les massacres de la guerre irako-iranienne. Il n'y a pas de logique devant la guerre de religion en Irlande. Nous pouvons encore continuer, si nécessaire, d'allonger la liste...

Il n'y a pas de logique, mais des intérêts...

Il faut constater deux choses. Lorsque Arafat appelle à la conscience internationale, ce terroriste de génie, mais Hitler aussi avait du génie, lorsque Arafat appelle les démocraties à l'aide, il utilise magnifiquement la mentalité occidentale en sa faveur, pour des actes affreux, certes, mais dans la tradition de chez lui, du monde

arabe, dont il savait très bien que cela arriverait un jour à ses concitoyens, en paiement de ses propres actes, des propres actes qu'il avait ordonnés ou laissé accomplir par ses hommes.

Lorsque Arafat amène le monde, qui en est ravi, contre Israël, il profite de la situation, c'est son rôle. Mais ce que tout le monde oublie, se refuse à voir, c'est que la présence israélienne proche a quand même sans doute empêché que soient assassinés dans les camps palestiniens, non pas un million de personnes, comme cela a été le cas, mais tout le monde, comme les Palestiniens l'avaient fait à Damour, dans le silence mondial. Ce que tout le monde oublie, c'est que la démonstration tragique, horrible, mais réelle, des traditions actuelles au Moyen-Orient, entre ennemis, est la preuve de ce qui nous arriverait si nous nous laissions faire et ne garantissons pas nos frontières contre Arafat.

Nous géignons le monde et le monde veut se débarrasser de nous. Soit. Ce n'est pas nouveau et nous en avons l'habitude. Mais ce dont le monde n'a pas l'habitude et qu'il ne nous pardonne pas, c'est que nous n'acceptons pas et que nous nous défendons. Quasiment certain que nous disparaîtrons un jour (Nahum Goldman nous donnait en décembre 1980 encore dix ans d'existence, à un dîner chez lui auquel participait Mendes-France et il n'aurait pas dans une lettre qu'il m'adressait le 4 janvier 1981), dans une mentalité manipulée, distordue, dégénérée, le monde occidental joue la carte Arafat et attend un nouveau Massada.

Cela est grave, bien moins pour nous que pour le monde. Nous, peuple de la Bible, nous avons souffert, nous avons été martyrisés, dispersés, mis en esclavage, en tant que personnes. En tant que peuple, nous avons survécu à toutes les douleurs et toutes les civilisations. Nous sommes fatigués de nous battre toujours. Nous voulons la paix, nous y croyons. Non parce que nous n'avons pas la capacité de nous battre, mais parce que nous n'aimons pas cela. Notre vocation est de paix et de vie, non de mort. Seulement, il faut nous laisser vivre et encourager à une vraie paix avec nos voisins. Parce que nous avons évolué. Il n'y aura pas de nouveau Massada. Dieu fasse seulement que la folie actuelle du monde et la haine du juif ne nous accablent pas à un nouveau Samson.

(*) Israélienne.

Un appel de Libanais de Paris

NOUS, Libanais de toute confession, réunis à Paris, ne pouvons plus tolérer l'impunité avec laquelle Israël exécute sa politique expansionniste et les moyens qu'il se donne pour y parvenir.

Les faits sont là, implacables. Au nom de son droit à l'existence et à la sécurité, au nom de la conception qu'il a de sa supériorité sur son environnement, et enfin aujourd'hui au nom de l'incapacité présumée des Libanais à se gouverner eux-mêmes, Israël s'arroge depuis sa fondation le droit d'étendre à sa guise le champ géographique de ses ingérences.

Avant-hier, à 40 km de sa frontière nord, hier à 20 km de Beyrouth, aujourd'hui au cœur même de la capitale et des camps de Palestiniens.

Des citoyens sans défense ont été massacrés par centaines et, quelle que soit la participation des mercenaires partenaires qu'il a l'art de s'associer dans ses opérations, l'appareil militaire israélien porte l'en-

tière responsabilité de ce massacre étant donné son contrôle total des lieux et des mouvements. Ce contrôle est illustré au même moment par le ratissement des quartiers et les arrestations systématiques des habitants de Beyrouth-Ouest acheminés vers des camps d'interrogatoire et d'interrogatoire.

Ainsi le gouvernement israélien impose aux gouvernements du monde entier la politique du fait accompli et fait reculer de jour en jour les exigences des ces mêmes gouvernements, complices ou ridicules, et avec eux les résolutions du Conseil de sécurité et des Nations unies.

Nous l'affirmons, les Libanais sont tout comme les Palestiniens les victimes d'une manipulation scandaleuse que les Israéliens veulent encore une fois imputer à notre désunion nationale, alors même que l'étendue du malheur faisait resnaître un sursaut d'unité.

Nous réclamons haut et fort le retrait des forces israéliennes de l'inté-

gralité du territoire libanais et qu'ainsi soient poursuivies les chances non seulement de l'unité nationale libanaise, mais encore d'une juste paix arabo-israélienne respectant les droits légitimes de tous les peuples de la région à leur indépendance et leur souveraineté.

Nous faisons appel à la communauté internationale, et en particulier au président de la République française, pour tirer toutes les conclusions sur le terrain de la politique d'équité à laquelle il s'est attelé depuis le début des opérations.

Mme et M. Adonis, Eiel Adnan, Borhan Alawie, Nicole Andros, Chafic Abboud, Soraya Antonius, Roger Asaf, Michel Balabane, Maroun Bagdad, Mirna Boustani, Rafic Boustani, Randa Barrage, Randa Chal, Nadim Demeckie, Georges Corm, Roger Edde, Bernard Edde, Anne-Marie Edde, Dominique Edde, Bassem El-Gur, Hugues El-Khoury, Zeina El-Zein, Wissam Ezzedine, Elias Khoury, Gérard Khoury, Yasmine Khalaf, Marcel Khalil, Youkim Moubarak, Olga Naccache, Amal Naccache, Ryad Rayess, Sami Tarbet.

مسألة الأصل

Le Monde

étranger

Le retour d'une force multinationale à Beyrouth

Réuni à Damas, le conseil central de l'Organisation de libération de la Palestine a fait porter, lundi 20 septembre, la responsabilité des massacres de Beyrouth à Israël, à l'armée libanaise, à la force multinationale d'interposition et aux Etats-Unis. L'armée libanaise est en partie responsable parce que la tuerie a eu lieu après qu'elle ait pris ses responsabilités à Beyrouth-Ouest. Ensuite, dit le conseil, « le massacre a eu lieu en dépit des garanties données par l'émissaire spécial américain, M. Philip Habib, et de l'accord conclu avec lui. Cela prouve le caractère non crédible des efforts de paix américains au Proche-Orient ».

Le conseil reproche en outre à l'Italie, à la France et aux Etats-Unis d'avoir retiré plus tôt que prévu leurs contingents de Beyrouth, et il affirme que l'O.L.P. « vengera le sang des milliers de civils innocents massacrés dans les camps » et « s'engage auprès des masses palestiniennes à Beyrouth-Ouest et dans les camps à prendre toutes les mesures susceptibles de garantir leur protection. Les meurtriers devront rendre des comptes ».

Dans un message adressé au chef de l'O.L.P., M. Brejnev a affirmé lundi que les « illusions » entretenues sur l'attitude des Etats-Unis au Proche-Orient « se sont dissipées ».

dans les flots de sang des camps palestiniens ». Il assure M. Arafat que l'O.L.P. « luttera toujours énergiquement pour arrêter ces crimes et obliger l'agresseur à s'en aller du Liban ».

M. Brejnev a aussi, le même jour, proposé directement au président Reagan de coopérer sur la question palestinienne, en plaçant le problème sur le seul terrain des Nations unies, nous câble notre correspondant (nos dernières éditions du 21 septembre). Ce premier appel à une coopération entre superpuissances, accompagné d'un sévère avertissement à Israël et aux Etats-Unis, confirme la volonté du Kremlin de s'insérer dans le processus de paix au Proche-Orient. Ce message personnel, le troisième depuis l'été, contient un « appel pour que les Etats-Unis et l'O.L.P. agissent de concert au Conseil de sécurité en vue de réformer Israël et de l'obliger à se soumettre aux décisions du Conseil ». M. Brejnev dénonce enfin implicitement la complicité américaine en disant que « ceux qui auraient pu éviter ce qui a été commis ne l'ont pas fait ».

An Caire, le général Hassan Ali, vice-premier ministre chargé des affaires étrangères, a critiqué la politique à courte vue des dirigeants israéliens et estimé que l'inva-

sion du Liban constituait « un grand obstacle sur la voie de la paix ». Il a annoncé que l'Egypte ne reprendrait pas les négociations égypto-israéliennes sur l'autonomie palestinienne avant le retrait total d'Israël du Liban. La crise actuelle au Liban et les crimes terribles nous ont conduit à rappeler notre ambassadeur « en Israël », a déclaré, pour sa part, le porte-parole des affaires étrangères. « Quand ses raisons seront dépassées, alors nous discuterons du retour de notre ambassadeur ».

Les réactions continuent d'affluer des milieux juifs mondiaux. Le président du Congrès juif mondial, M. Edgar Bronfman, a lancé lundi un appel pour « une enquête immédiate et approfondie » sur les massacres de Beyrouth. « Je me réjouis particulièrement, a-t-il ajouté, et je trouve particulièrement constructive la décision du président (Reagan) de rétablir une force multinationale pour garantir (...) le calme à Beyrouth. La section européenne du congrès s'est dite « consternée » par les massacres, mais a aussi mis en garde les médias, leur demandant de ne pas « lancer des accusations avant que les faits aient été établis ».

En Grande-Bretagne, le grand rabbin, Sir Emmanuel Jacobovits, a déclaré qu'« Israël ne pourra être entièrement blanchi que s'il est clairement montré que son personnel a tout fait pour prévenir ce carnage ». M. Sandelson, député social-démocrate et ancien vice-président des Amis d'Israël, a traité M. Begin de « fasciste juif » et estimé que ce dernier « est aussi coupable du massacre que s'il avait en le doigt sur la gachette ». Lord Mishcon, une des principales personnalités de la communauté juive, a télégraphié à M. Begin pour l'accuser d'« avoir terni le glorieux nom du peuple juif », et pour lui faire part de son « horreur » devant « l'irresponsabilité impitoyable de ceux qui agissent sous les ordres de votre gouvernement, irresponsabilité qui a conduit à ce cruel massacre ».

Enfin, alors que les capitales arabes continuent de protester contre la tuerie de Beyrouth, les ministres des affaires étrangères de la Ligue arabe devaient se réunir à Tunis pour mettre au point une position commune. Le secrétaire général de la Ligue, M. Kilbi, a « admiré » les présidents américain, français et italien de « mettre en œuvre toute mesure efficace » pour rétablir le calme à Beyrouth.

La déclaration télévisée de M. Mitterrand

« Contribuer au retour à la sécurité »

Voici le texte de la déclaration télévisée faite lundi, à 23 heures, par M. Mitterrand :

« Le massacre des innocents palestiniens, qui bouleverse la conscience universelle, ébranle la confiance dans le Liban. Il faut sans perdre de temps que les forces armées libanaises puissent effectivement assurer la sécurité des populations civiles de Beyrouth et des environs, et ramener le pays sous l'autorité exclusive du gouvernement légitime. »

« Or la résolution adoptée par le Conseil de sécurité des Nations unies ne peut être rapidement mise en œuvre. »

« J'ai donc décidé, à la demande du gouvernement libanais, et pour répondre aux appels venus de toutes parts, et notamment du monde arabe, que la France participerait à la formation d'une nouvelle force multinationale qui aura pour charge de contribuer au retour à la sécurité et au respect des droits des gens. »

« Les soldats français qui assureront cette mission se trouveront une fois de plus côte à côte avec des soldats américains et italiens. Nos premiers contingents seront prêts à prendre leur responsabilité au Liban même dans les trois jours qui viennent. »

« Israël ne peut imposer ses propres solutions sur des haines aussi profondes »

déclare le président Reagan

De notre correspondant

Washington. — Pour annoncer aux Américains que des « marines » allaient retourner à Beyrouth, M. Reagan a fait, lundi 20 septembre, l'une de ses meilleures allocutions télévisées. Il s'est habilement appuyé sur l'indignation générale, après les paroles de Sabra et de Chatila, pour justifier cette décision impopulaire aux Etats-Unis. Mais il a eu, aussi,

prendre de la hauteur et, sur un ton inhabituel, adresser des paroles vibrantes aux belligérants.

Les diplomates américains et français ont travaillé en parfaite harmonie depuis le week-end, prenant de vitesse l'Union soviétique, qui voulait « enfermer » l'affaire libanaise à l'ONU et forcer la main à l'Etat hébreu pour l'obliger à retirer ses troupes de Beyrouth-Ouest. Un haut responsable américain déclarait lundi soir : « La force multinationale ne sera pas déployée si le gouvernement d'Israël s'y oppose. Mais le ne pense pas qu'il s'y opposera. »

Et d'affirmer — sans que l'on sache si c'était un constat, un souhait ou une pression — que les forces israéliennes avaient déjà commencé « un certain retrait ».

On précise à Washington que la force multinationale s'installera, comme la fois précédente, entre les quartiers chrétiens et musulmans, « mais peut-être un peu plus au sud », ce qui voudrait dire à proximité des camps palestiniens où ont eu lieu les tueries. Elle ne pénétrera cependant pas dans les camps eux-mêmes. « Son objectif », a dit M. Reagan, « n'est pas d'agir comme une force de police, mais de permettre aux autorités légales du Liban de remplir cette tâche. »

Les Etats-Unis envoieront environ huit cents « marines », soit le même nombre qu'en août. Mais, cette fois, leur mission ne sera pas limitée à trente jours. « Il est impossible de fixer une durée, affirme-t-on à Washington. Ce serait une erreur de déterminer dès à présent comment sera le Liban dans dix, vingt ou trente jours. »

M. Reagan aurait pourtant bien aimé rassurer le Congrès sur ce point, un Congrès qui n'a pas débordé d'enthousiasme, tant s'en faut, en apprenant la décision présidentielle. « C'est une erreur », ont dit plusieurs sénateurs, qui craignent de voir les Etats-Unis entraînés dans un conflit. Selon eux, une force de l'ONU, non limitée dans le temps, pourrait assurer la stabilité nécessaire à Beyrouth. Mais, dans l'assemblée, les congressistes se sont rangés à l'avis de M. Reagan, et même si cela les inquiète et déplaît à la majorité de leurs électeurs.

La Maison Blanche elle-même se serait bien dispensée d'une telle mission si elle ne lui avait paru indispensable. Il y va, en effet, de la crédibilité des Etats-Unis dans le monde arabe. Si les assassinats commis par des miliciens ont rejetté sur Israël, la responsabilité de Jérusalem semble rejettée sur Washington. Une nouvelle initiative américaine a donc été jugée indispensable.

M. Reagan s'est efforcé d'exploiter cela de diverses manières, lundi, à la télévision : « Il n'y avait pas d'autre solution [que l'envoi de « marines »], les récents événements ont produit de nouveaux problèmes, et nous devons assumer de nouveaux problèmes ». C'est dans notre intérêt national... Notre pays continue son rôle de leader de la paix dans le monde. »

Evocant les images « déchirantes » du dernier week-end, le président des Etats-Unis a qualifié de « criminels » les hommes armés qui s'étaient introduits dans les camps palestiniens. « Aucune punition, a-t-il dit, ne suffira à effacer la souillure de leur crime ». Cela devrait inciter tout le monde à tirer la leçon du « long cauchemar libanais » et à y

mettre « un terme ». Il est impossible de poursuivre « le cycle du massacre sur massacre », a ajouté M. Reagan : « Les enfants ne sont pas vengés par le meurtre d'autres enfants. »

Il s'en est pris avec la même ardeur — mais sans les nommer — à ceux qui, de l'extérieur, « ont attisé les flammes de la guerre civile au Liban pendant tant d'années ». Ceux-ci doivent comprendre que « le feu les consume aussi », et qu'ils ne l'éteignent pas d'urgence. Quant à l'Etat hébreu, il s'est attiré des remarques sans précédent : « Israël doit avoir appris qu'il ne peut imposer ses propres solutions sur des haines aussi profondes et amères que celles qui ont provoqué cette tragédie. S'il cherche à le faire, il ne pourra que s'entourer davantage dans le tourbillon ». M. Reagan a ajouté, sur le même ton : « A moins qu'Israël n'apaise vite et courageusement pour se retirer [de Beyrouth-Ouest], il se trouvera encore plus profondément engagé dans des problèmes qui ne sont pas les siens et qu'il ne peut résoudre. »

Le président a annoncé que son ambassadeur, M. Morris Draper, resterait au Proche-Orient, mais qu'il serait prochainement rejoint par M. Philip Habib. Ce dernier représentera M. Reagan à la cérémonie d'investiture du nouveau président libanais.

Les Etats-Unis ne veulent pas se limiter à normaliser la situation au Liban avec l'évacuation de « toutes les forces étrangères ». Ils entendent également, a dit M. Reagan, favoriser « une solution juste et durable du conflit, entre Israël et ses voisins arabes », une solution qui « satisfasse les droits légitimes des Palestiniens, lesquels sont trop souvent les victimes ». Cette dernière phrase illustre encore une fois le changement de ton intervenu à Washington.

ROBERT SOLÉ.

Une volonté de dramatisation

(Suite de la première page.)

C'est pour bien faire comprendre que la décision française de renvoyer un contingent à Beyrouth était parfaitement « réfléchie » et aussi pour lui donner

LE NOUVEAU CONTINGENT FRANÇAIS

La participation française à la nouvelle force d'interposition devrait être du même ordre que le contingent déjà envoyé à Beyrouth-Ouest entre le 21 août et le 13 septembre, soit environ 500 à 550 hommes. Elle sera placée, de nouveau, sous le commandement du général de brigade Jacques Granger, et son premier échelon, fort de 250 hommes de métier, accompagnera la 11^e division parachutiste, probablement au 3^e régiment parachutiste d'infanterie de marine (R.P.I.M.), en garnison à Caracaras (Aude).

A ce jour, la composition du deuxième échelon, de l'ordre de 500 hommes, n'est pas encore connue, mais se décomposera, aux aussi, de la 11^e division parachutiste (soit un régiment de la Légion étrangère, soit un autre régiment parachutiste d'infanterie de marine).

Les services du ministère de la Défense étudient actuellement l'acheminement de cette force, qui pourrait, pour des raisons de rapidité, se faire par voie aérienne (comme la fois précédente) jusqu'à Cayre, puis par un embarquement à bord de la corvette « Georges-Leygues », de l'escorteur d'escadre « D'Estienne » et du bâtiment de débarquement de chars « Argonaute », restés en Méditerranée orientale après la première opération. Il est également étudié la possibilité d'un départ, de Toulon (Var), à bord du porte-avions « Foch », mais les détails d'acheminement seraient alors de quatre jours.

● Mgr Jacques Ménager, archevêque de Reims et président du groupe français de la commission pontificale Justice et Paix, a déclaré : « Profondément bouleversée par le massacre de plusieurs centaines de civils palestiniens dans deux camps de réfugiés de Beyrouth, la commission française Justice et Paix s'associe à la condamnation inamovible dans le monde de cet acte de barbarie. Elle appelle avec force toutes les parties concernées, y compris l'opinion publique française, à ne pas céder à la haine et à l'émotion qui de ce soit, fait suspect d'être responsable ou complice d'un tel crime contre l'humanité. »

● L'Evangile nous l'apprend : c'est seulement en condamnant la violence et en la dépassant qu'on parviendra à la paix. »

● Michel-Georges Micberth, directeur du bureau politique de la Nouvelle Droite française

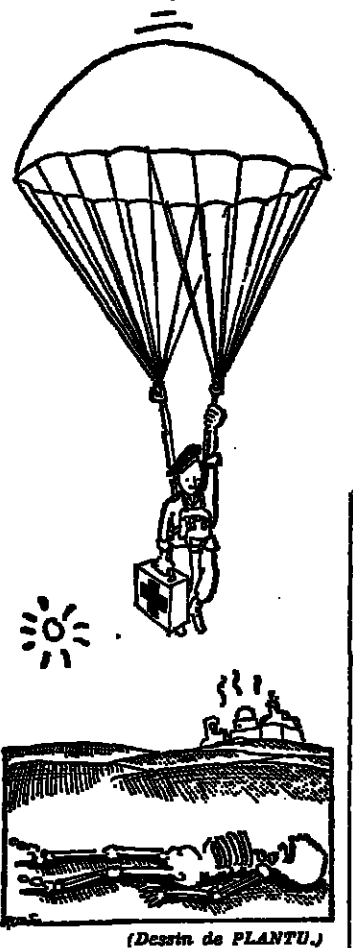
une solennité certaine que M. Mitterrand s'est intervenu impromptu, lundi soir, sur les trois chaînes de télévision et à la radio nationale. La décision de lancer ce très bref « message à la nation » avait été prise quelques heures avant, après que les ambassadeurs de France et d'Italie à Washington eurent été en-

tendus avec les autorités américaines sur les détails de cette initiative commune. Ces négociations ont eu lieu avec M. Bagieburger, sous-secrétaire d'Etat chargé des affaires politiques. Il ne semble pas que y ait eu à cette occasion des contacts directs entre M. Mitterrand et M. Reagan.

Un précédent

Un autre facteur a poussé le président de la République à s'adresser au pays à une heure aussi tardive (22 h 55) : la volonté de ne pas laisser M. Reagan annoncer seul l'envoi de la force multinationale à Beyrouth. C'est pour que les deux présidents annoncent à la même heure la décision commune que l'inter-vention de M. Mitterrand, d'abord annoncée pour 22 h 30, a été retardée de vingt-cinq minutes. Il faut remonter au général de Gaulle et à la crise de 1968 pour trouver un précédent à ce genre d'intervention : le 30 juin, tout a fait à l'improvise, le général avait annoncé aux Français — mais à la radio seulement — sa décision de dissoudre l'Assemblée nationale.

JACQUES AMALRIC.



(Dessin de PLANTU.)

Les Dix demandent à Israël d'exprimer comme les pays arabes sa volonté de paix

Bruxelles (A.F.P.). — Les dix ministres des affaires étrangères de la Communauté européenne ont adopté, lundi 20 septembre, une déclaration sur le Liban, affirmant notamment : « Les Dix expriment le choc et la répulsion profonde que leur inspire la massacre des civils palestiniens à Beyrouth. Ils condamnent vigoureusement cet acte criminel et appellent à prendre les mesures nécessaires pour assurer la sécurité de la population civile. (...) »

« Ils déplorent vivement la violation du plan Habib et demandent le retrait immédiat des forces israéliennes de Beyrouth-Ouest. Ils sont convaincus que les intérêts du Liban et de la région exigent le retrait, aussi rapidement que possible, de toutes les forces étrangères, à l'exception de celles autorisées par le gouvernement du Liban, dont l'autorité devrait être pleinement établie sur l'ensemble du territoire national. »

« Les Etats membres de la Communauté européenne restent profondément préoccupés au sujet de la situation globale au Liban. Ils condamnent fermement l'assassinat du président du Liban (...). Ils sont sûrs que le peuple libanais sera en mesure d'être un nouveau président (...) et de susciter la réconciliation nationale. »

● Les Dix constatent que les principes mentionnés ci-dessus rencontrent une acceptation croissante. Par conséquent, ils soutiennent la nouvelle initiative américaine contenue dans le discours

qu'a prononcé le président Reagan le 1^{er} septembre 1982. Les Dix estiment que celle-ci offre une occasion importante de réaliser des progrès positifs en ce qui concerne la question palestinienne et qu'elle constitue un pas vers la réconciliation des aspirations contradictoires des parties (...).

« Les Dix lancent un appel à toutes les parties afin qu'elles saisissent cette occasion pour mettre en route un processus de rapprochement mutuel débouchant sur un règlement pacifique global. »

« A cet égard, ils soulignent l'importance de la déclaration faite par les chefs d'Etat et de gouvernement arabes à Fès le 9 septembre en tant qu'expression de la volonté des participants, y compris l'O.L.P., d'œuvrer en faveur de l'établissement d'une paix équitable au Moyen-Orient, qui englobe tous les Etats de la région, et comprenant Israël. Ils appellent maintenant à l'expression similaire d'une volonté de paix de la part d'Israël (...).

« Les Dix continuent à croire que l'un des éléments de base pour progresser (...) est la création d'un climat de confiance entre les parties. En conséquence, ils considèrent que la décision israélienne d'établir huit nouvelles implantations dans les territoires occupés constitue un obstacle grave aux efforts de paix et est illégale en droit international. »

« Les Dix confirment qu'ils poursuivront activement leurs efforts pour promouvoir un règlement de paix global, juste et durable (...).

Soulagement à l'ONU

Moscou renonce à faire intervenir le Conseil de sécurité

De notre correspondante

New-York. — A la « veille de l'ouverture de la 37^e session de leur Assemblée générale, les Nations unies ont connu, lundi 20 septembre, une journée de suspense. M. Perez de Cuellar avait réuni dans la matinée une conférence de presse pour tirer les conclusions de la multilatérale séance du week-end, au cours de laquelle la décision avait été prise d'envoyer quarante nouveaux observateurs à Beyrouth.

Le secrétaire général avait précisé que ces observateurs ne pouvaient, en aucun cas, constituer une force de dissuasion au cas où de nouveaux massacres risqueraient de se produire. Il restait à savoir si cette force devait être constituée par les « casques bleus » de la FINUL ou si des forces d'interposition américaines, françaises et italiennes, devaient retourner à Beyrouth.

Au cours de sa conférence de presse, M. Perez de Cuellar a annoncé qu'Israël avait accepté le nouveau contingent d'observateurs, dont vingt-cinq étaient déjà sur le terrain. D'autre part, l'ambassadeur du Liban à l'ONU, M. Tuani, avait indiqué que les préférences de son gouvernement allaient à la force multinationale. Le représentant de l'O.L.P.,

M. Zedi Tazul, préférait que la FINUL prenne les choses en main, mais ne s'opposait pas au retour de la force multinationale.

Le discours du président Reagan a provoqué un certain soulagement dans les couloirs de l'organisation internationale, bien que le général Callaghan, commandant des « casques bleus », ait affirmé au secrétaire général que deux mille de ses sept mille hommes pouvaient sans inconvénient être retirés du Sud-Liban pour aller prendre position à Beyrouth.

Bizarrement, l'Union soviétique a, peu après le discours du président américain, demandé l'ouverture de consultations au Conseil de sécurité sur un projet de résolution proposant l'envoi d'une commission d'enquête et marquant au passage sa préférence pour que ce soit la FINUL plutôt que la force multinationale qui se charge de la « sécurité des Palestiniens ». Devant le peu d'enthousiasme des quatorze autres membres du Conseil et l'accueil favorable de la Jordanie à la force multinationale, M. Orinikov a d'ailleurs renoncé à demander une réunion formelle du Conseil.

NICOLE BERNHEIM.

Begin soulève Israël

Beyrouth attend de la force multinationale une garantie contre les empiétements d'Israël

tant, d'imputer à l'occupant. De
De ces barrages inutiles, de ces
fruits et légumes sur les marchés
de Beyrouth, qui font le bon-
heur de Jaffa et la colère des
paysans de la montagne, de
cette électricité distribuée au
compte-gouttes « parce qu'Israël
empêche qu'on répare les câbles »,
d'cet aéroport toujours fermé
« parce qu'Israël l'occupe ». Oui,
Beyrouth est lasse de la guerre,
et ne supporte plus qu'elle joue
sans plus de réponse les prolon-
gations.

DES BULLDOZERS DANS LE CIMETIÈRE DE DEIR YASSINE ?

Jérusalem (A.F.P.). — Des bulldozers israéliens chargés de démolir les maisons arabes ont commencé à travailler hier, mardi 20 septembre, le terrain du cimetière du village palestinien de Deir-Yassin, dont les 250 habitants avaient été massacrés par l'organisation sioniste Irgoun, le 9 avril 1948, lors de la première guerre israélo-arabe. a-t-on appris à Jérusalem de sources palestiniennes informées. Selon les résidents arabes du quartier, l'émotion devant la démolition du cimetière était très grande chez les Palestiniens.

La municipalité de Jérusalem a démenti que ses bulldozers soient entrés dans le territoire du village de Qibya, mais a admis que les maisons détruites étaient démolies lundi près de la tombe d'un marabout (dignitaire musulman) dont la sépulture est un lieu de pèlerinage. A la suite de la destruction de la tombe, les travaux ont été arrêtés, a indiqué la municipalité. Le village de Deir-Yassine, qui a été entièrement détruit, n'est plus qu'un amoncellement de débris. L'ordre ordinaire de Fouzet de Jérusalem. Il est considéré par les Palestiniens comme un « village martyr » avec deux centaines. Il s'agit de Qibya (en Jordanie), le 21 octobre 1956, au moment où les soldats israéliens ont détruit les maisons, faisant dix-neuf blessés et seize morts et soixante-cinq blessés en représailles à la suite d'un attentat contre un service de bus à Jérusalem. Le village de Qibya est celui de Kaf-Kacem, en Galilée, où la police des frontières israélienne avait abattu quarante-cinq villageois le 29 octobre 1956, au premier jour de la campagne de Sinaï. Deux soldats israéliens ont été tués et cinquante soldats avaient été condamnés pour ce meurtre collectif.

Le ministre des communications, M. Mordechai Ziporot, adversaire déclaré du ministre de la défense au sein du cabinet, apprenant que le général Haddad avait communiqué avec le ministre des affaires étrangères, M. Shamir, en lui rapportant les informations incroyables venues de Beyrouth. Celui-ci demanda à ses adjoints de vérifier ces « rumeurs », mais n'en obtint aucune confirmation. Le lendemain, le général Haddad s'effleura, vendit ses « deux bataillons » phalangistes, équipés de chars et d'auto-chenilles, entrant à leur tour dans les camps, accompagnés du commandant Haddad. Ils ont été accueillis par les Israéliens, qui se sont encore toujours les uns aux autres, même un bulldozer. Le massacre continue toute la nuit de vendredi à samedi. Ce n'est que samedi matin que l'armée ordonne d'arrêter la terreur et expulse les exécutants. Ceux-ci reçoivent toutefois un repas

— Par sa gravité, ensuite et surtout. Que M. Roesenne assimile toute menace contre les Israéliens à des menaces contre les Juifs n'étonnera pas. On rappellera simplement que nombre de Juifs et de non Juifs n'assimilent pas un attentat anti-Israélien (ou une critique du gouvernement israélien) à l'action antisémite. Débat ancien et banal. Moins banal, en revanche, est l'usage du mot « *meurtre* ».

Il n'est pas étonnant que le représentant du gouvernement de M. Begin soit mécontent de certains commentaires. Mais les termes de son accusation laissent supposer qu'il est irrité par la diffusion de certaines informations — écrites ou télé-

De retour chez lui, M. Rosenne devra alors tenter de ramener à ce qu'il considère comme la raison nombre de journalistes — israéliens et Juifs — qui croient encore en la liberté de la presse.

Faut-il faire rappeler M. Rosenne ?

— Par sa gravité, ensuite et surtout. Que M. Roesenne assimile toute menace contre les Israéliens à des menaces contre les Juifs n'étonnera pas. On rappellera simplement que nombre de Juifs et de non Juifs n'assimilent pas un attentat anti-Israélien (ou une critique du gouvernement israélien) à l'action antisémite. Débat ancien et banal. Moins banal, en revanche, est l'usage du mot « *meurtre* ».

Il n'est pas étonnant que le représentant du gouvernement de M. Begin soit mécontent de certains commentaires. Mais les termes de son accusation laissent supposer qu'il est irrité par la diffusion de certaines informations — écrites ou télé-

De retour chez lui, M. Rosenne devra alors tenter de ramener à ce qu'il considère comme la raison nombre de journalistes — israéliens et Juifs — qui croient encore en la liberté de la presse.

JACQUES DECORNOY

M. Amine Gemayel a été élu président de la République libanaise

L'élection de M. Gemayel « constitue un heureux gage de l'unité du pays », a estimé le ministère français des relations extérieures.

De notre correspondant

e 13 juin 1978, élimination des mili-
es de M. Chamoun le 7 juillet 1980).
Gestionnaire compétent, il monte
ses opérations d'urbanisme à très
grande échelle. C'est ce que lui
approchent précisément son frère et
ses lieutenants des forces libanaises,
lors qu'il se soient finalement rai-
és à la personne du nouveau

Mais M. Amine Gemayel était aussi tenté parfois de montrer que son frère n'était pas le seul homme mort de la famille, et il lui arrivait de souligner que lui et ses partisans — car il gardait une petite haine, reliquat d'autonomie militaire que Bechir tolérât en secteur chrétien, dans la mesure où elle ne faisait pas ombre à ses forces libanaises — s'étaient

aux premières lignes face aux assaillants à Taji-E-Zaghar et face aux Syriens à Qouyun-el-Simana. Lorsque le père l'intention de déchirer Gemeyel de brigrer la présidence de la République, M. Amine Gemeyel s'est employé à démontrer que le père avait pu faire plus de mal que de bien. Lorsque le père a été candidat au mandat lorsque la candidature de son frère a été proclamée, il a su faire taire ses propres ambitions et se rallier sans réserve à celui-ci, menant campagne pour lui. A l'époque — il y a exactement un mois, — il ne s'agit pas de savoir si son frère serait ou non le vice président de la République.

Il faut dire qu'il a su montrer, et cela après l'assassinat de son frère, qu'il était déterminé à assurer tout de suite la succession : on discoure aux obsèques était effrayant à cet égard. Enfin, le président Amine Gemeyel est père de six enfants. Il est âgé de quarante ans.

LUCIEN GEORGE.

LUCIEN GEORGE

Bolivie

l'ouest de Belfast. Cet attentat a été revendiqué par l'IRA. Un soldat britannique, blessé dans Divis Flatt par l'explosion d'une bombe qui avait tué sur le coup deux enfants, a succombé à ses blessures. Enfin, l'explosion d'une voiture-géolée, lundi soir, à Duganagh (ouest de l'Ulster) a fait d'importants dégâts matériels. Un responsable de la police, John Hermon, a d'entre autres annoncé la formation d'une brigade spéciale pour lutter contre le racket et couper ainsi les vivres aux organisations terroristes. — (A.F.P.)

République d'Irlande

● L'ARMÉE IRLANDAISE DE LIBÉRATION NATIONALE (O.N.L.A.) a revendiqué la responsabilité d'un attentat à la bombe commis le lundi 20 septembre contre une station radar dans le comté de Cork. L'organisation a indiqué qu'elle s'était attaquée à cette station parce qu'elle faisait partie du réseau de l'O.T.A.N. en contradiction avec sa propre production d'armes. Elle a demandé la clémence par la République. Le ministre irlandais des transports a démenti que la station ait un lien avec l'O.T.A.N.

(A.F.P.)

Uruguay

● **PRÈS DE 2 100 PERSONNES**, dont 300 femmes, sont encore détenues pour des motifs politiques dans les prisons d'Uraguay, a affirmé lundi 20 septembre, à Porto-Alegre (Brésil), une commission de dirigeants syndicaux brésiliens, de retour d'un séjour à Montevideo. — (A.F.P.).

Irlande du Nord

UN SOLDAT BRITANNIQUE
A ETE TUE et un autre griè-
vement blessé le lundi 20 sep-
tembre au cours d'une attaque
à la roquette d'une base de
l'armée à Springfield, dans

NEILLY ET PHAR

MED
classe pré
et encadrem
CEPES 57, rue de la

1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 26

**LE CRIF : on veut faire d'Israël
le bouc émissaire**

M. Alain de Rothschild, président du Conseil représentatif des institutions juives de France (CRIF), a notamment déclaré : « Je regrette que les attentats de Liège et à Bruxelles, la violence meurtrière de terrorisme anti-Israélien et surtout l'attentat de la synagogue de Paris, aient dérivé une effroyable tuerie. Ce ne sont pas, hélas ! les premiers attentats terroristes en Europe. Mais, pour la première fois, les attentats massifs, internationaux, à Liège, à Paris, à Bruxelles, à la synagogue de Liège, ont été attribués à Israël. (...) »

Cela dit, nous ne pouvons admettre l'infondée explication de la violence anti-Israélienne en Europe. Liège et Paris sont des villes où il y a eu et il y aura toujours des Juifs et des Juives. Liège et Paris sont des villes où il y a eu et il y aura toujours des formations politiques. Comprenez-vous que la violence anti-Israélienne est sans cesse, partout et sans cesse, Israël en se basant uniquement sur des données géographiques ? Comment a-t-on pu oser désigner Israël comme responsable de la violence anti-Israélienne ? La République sans même attendre le résultat d'une enquête véritable ? Une fois de plus, on veut faire passer le bouc émissaire (...) »

— *Journal of the American Medical Association*, 1997

هكذا من الاصل

صلى الله عليه وسلم

ET SES RÉPERCUSSIONS

A TRAVERS LA PRESSE PARISIENNE

La dérive

La mise en cause de l'état d'Israël est-elle une marque d'antisémitisme ? Les mots de Salim et de Chahila ne sont pas encore tous dénombrés que les accusations contre Israël sont déjà, par plusieurs commentateurs, reçues comme autant de preuves que la plaie de l'antisémitisme est de nouveau ouverte.

N'est-ce pas, d'ailleurs, sur ce thème que LE QUOTIDIEN DE PARIS du 21 septembre fait son bandeau de « une » en titrant : « Après le massacre, déjà l'antisémitisme... La monstrueuse tuerie de Beyrouth permet aujourd'hui à certains de faire de l'état d'Israël le bouc émissaire des nations... »

« Un antisémitisme rampant... » lit-on encore en page 8 de ce journal, pour qui « certains commentateurs politiques ou journalistiques (...) trahissent hier le racisme sous un usage abusif (...) ». Trente-quatre ans après sa création, Israël a-t-il donc été transformé en un bouc émissaire ?

Si l'on peut juger la réponse vite fournie, on ne peut constater le bien-fondé de la question : quels sont les risques de dérive de la critique d'un état à la critique raciale ?

Mais la question peut aussi être posée autrement. Est-il légitime de voir un racisme derrière tout critique des autorités de Jérusalem ? Telle est la conclusion de l'éditorial de Dominique Janet, qui dans le quotidien de Paris observe, prenant, semble-t-il, son journal à contre-pied :

« Ce n'était pas être anti-allemand que de vouloir la dénazification de l'Allemagne. Ce n'était pas être antirusse que de souhaiter la liquidation ou la mort de Staline. Ce n'est pas être anti-juif que d'être anti-Israël... »

Mais, cela même étant précisé, l'embarras prévient dans la qualification des commentateurs, à commencer par celui de l'Agence graphique juive, qui, tout en affirmant que « l'armée israélienne n'a en rien participé à ces tueries », se demande si elle « a été dans le droit de tirer ».

« L'armée d'Israël sera définitivement tenue à sa responsabilité », se disent les responsables de la justice, « si les preuves ne sont pas livrées à la justice et sévèrement châtiées ».

et toute la lumière n'est pas faite. Ce n'est pas seulement une nécessité politique — il y va de l'honneur d'Israël — c'est une exigence morale qu'imposent plus de cinq mille ans d'une histoire fondée sur les grands principes humanitaires du judaïsme. »

Dans LIBERATION, Serge July aborde de front le « couple » Israël/antisémitisme :

« Indirectement, et tout le monde sait, les dirigeants israéliens ont couvert un crime contre l'humanité (...). Tel est en fin de compte ce que Begin aura provoqué : Israël sera jugé pour ce qu'il fait, pour ce qu'il est, dément pour ce qu'il ne fait pas. Toute la France le fut en d'autres temps, tout aussi. Israël se vante une exception. Israël se vante d'un passé-culte. Israël se vante d'un usage abusif (...) ».

Trente-quatre ans après sa création, Israël a-t-il donc été transformé en un bouc émissaire ?

Si l'on peut juger la réponse vite fournie, on ne peut constater le bien-fondé de la question : quels sont les risques de dérive de la critique d'un état à la critique raciale ?

Mais la question peut aussi être posée autrement. Est-il légitime de voir un racisme derrière tout critique des autorités de Jérusalem ? Telle est la conclusion de l'éditorial de Dominique Janet, qui dans le quotidien de Paris observe, prenant, semble-t-il, son journal à contre-pied :

« Ce n'était pas être anti-allemand que de vouloir la dénazification de l'Allemagne. Ce n'était pas être antirusse que de souhaiter la liquidation ou la mort de Staline. Ce n'est pas être anti-juif que d'être anti-Israël... »

Mais, cela même étant précisé, l'embarras prévient dans la qualification des commentateurs, à commencer par celui de l'Agence graphique juive, qui, tout en affirmant que « l'armée israélienne n'a en rien participé à ces tueries », se demande si elle « a été dans le droit de tirer ».

« L'armée d'Israël sera définitivement tenue à sa responsabilité », se disent les responsables de la justice, « si les preuves ne sont pas livrées à la justice et sévèrement châtiées ».

Cette tentation d'antisémitisme/antisémitisme, René Andrien s'y refuse dans L'UNION, pour refuser toute accusation de cet ordre qui viserait son parti ou son journal :

« Il ne restera plus bientôt pour défendre l'antisémitisme, la politique de Begin que son ambassadeur à Paris, qui — au lieu d'avoir l'élémentaire pudeur de se faire danser les médias, dont il est pourtant l'hôte — quasi permanent, de coloniser son gouvernement et de lancer un appel au meurtre contre tous Israéliens, ou contre tout juif... ».

Cependant, très récemment, ceux qui condamnent si facilement les massacres de Beyrouth ne peuvent que condamner aussi tout racisme, sous quelque forme qu'il apparaisse. »

A L'APPEL DU P.C.F. ET DE DIVERSES ORGANISATIONS

Plus de dix mille personnes ont dénoncé à Paris MM. Begin et Reagan

Plus de dix mille personnes ont manifesté, lundi 20 septembre vers 18 heures, à Paris, de la Nation à la République, à l'appel du parti communiste, de la C.G.T., des groupes d'extrême gauche et de plusieurs associations franco-arabes, pour demander la fin des massacres au Liban.

Derrière une banderole réclamant « la paix au Liban », une forte délégation de dirigeants du P.C.F. et de la C.G.T., dont MM. Georges Marchais, Henri Krasucki et André Le Pors, ministre délégué auprès du premier ministre, chargé de la fonction publique, ont été les têtes de file. Ils ont été suivis par des milliers de militants de la région parisienne et de nombreux étudiants.

Les militants du MRAP (Mouvement contre le racisme et pour l'amitié entre les peuples) avan-

çaient ensuite sous une banderole demandant « la paix dans la justice au Proche-Orient ».

Plusieurs centaines de Palestiniens et de Libanais, regroupés sous la banderole du Comité libanais, se joignent à la manifestation, étant ainsi un second cortège, beaucoup plus animé que les rangs bien ordonnés de la C.G.T.-Renault qui s'éloignent sur le boulevard Voltaire. Sous les drapeaux de l'O.L.P., les slogans étaient plus précis : « Fermez l'ambassade des massacres », « Libérez les Arabes », « Complices ». A mesure que la manifestation s'approchait de la République, la bannière de la nuit, des centaines de jeunes gens, qui se trouvaient sur les trottoirs, rejoignent les militants de l'O.L.P. Des effigies du premier ministre israélien étaient brûlées, et ce cortège, suivi des groupes d'extrême gauche et du PSU, demandait bientôt la visite d'« Arafat à l'élysée ». Plusieurs associations de travailleurs et d'étudiants immigrés se joignent, après 20 h 30, le parcours.

De nombreuses organisations françaises expriment leur indignation

Le P.S. propose l'envoi d'une commission internationale d'enquête

Les révélations sur le massacre dans les camps palestiniens de Sabra et Chatila à Beyrouth-Ouest continuent de provoquer une vive émotion en France. De nombreuses personnalités et organisations politiques, syndicales et religieuses expriment leur indignation devant « ce crime odieux » et « cette infamie ». Un certain nombre de formations ajoutent à leur condamnation de l'acte lui-même une mise en cause, plus ou moins sévère, du gouvernement israélien. Certains responsables, parlant après l'intervention du président de la République, réagissent d'autre part à l'annonce du renvoi de forces françaises au Liban.

Le bureau exécutif du P.S., réuni lundi 20 septembre, propose l'envoi d'une commission d'enquête internationale, sous l'égide des Nations unies, des camps palestiniens pour faire la lumière sur « les responsabilités et complicités » dans les massacres de Sabra et de Chatila. De son côté, M. Jean, premier secrétaire du P.S., a déclaré que « les conditions dans lesquelles l'armée israélienne s'est montrée passive — pour n'employer à ce stade que ce terme — doivent être établies clairement. Cette demande monie en Israël (...) Je crois que la responsabilité du gouvernement Begin dans tout ce qui se passe est de plus en plus gravement engagée ».

M. Georges Marchais, regu lundi après-midi par le président de la République, a exprimé son « horreur » devant les massacres et souligné son « accord complet » avec M. Mitterrand pour l'envoi d'une force internationale des Nations unies au Liban. Dans le cas où cette formule n'aboutirait pas, le secrétaire général du P.C.F. s'était déclaré favorable à ce que la France « prenne ses responsabilités dans le cadre d'une force multinationale, c'est-à-dire des trois pays qui étaient au Liban » (France, Etats-Unis, Italie).

M. Roger-Gérard Schwarzenberg, président du M.R.C., a exprimé sa « consternation et sa réprobation » et approuve également « pleinement le renvoi à Beyrouth de la force multinationale d'interposition ».

M. Michel Pinton, secrétaire général de l'U.D.F., a estimé, de son côté, que M. Mitterrand avait pris « une décision utile et conforme à la vocation de la France », et que tout président de la République aurait pris une décision similaire en pareille circonstance.

M. Edmond Maire, qui part ce mardi pour un voyage de trois jours à Tel-Aviv et au Caire, à la tête d'une délégation de la C.F.D.T. pour rencontrer le syndicat israélien, la Histadrout, et la Fédération syndicale israélienne, a estimé que cette visite, qui s'inscrivait « dans un contexte dramatique » en raison de l'horrible carnage de Beyrouth, « restait utile ». La délégation de la C.F.D.T. a entretenu par ailleurs « directement et indirectement à la Histadrout, non seulement à propos de l'énorme responsabilité du gouvernement israélien mais aussi pour débattre des voies permettant d'établir une paix juste et durable au Proche-Orient ».

M. Bergeron, tout en exprimant son « horreur » estime que « l'exacerbation des passions peut conduire à d'autres excès ». Le secrétaire général de F.O., déclare : « Je suis horrifié par les risques de renouveau de sentiments anti-juifs comme je condamne les réactions anti-arabes ». La C.G.T. et le S.NES condamnent également les massacres de Beyrouth. Le Renouveau juif exprime son « indignation » et sa « profonde réprobation » et, « pour protester contre ces actes odieux et les attentats contre la hygiène Carnot et contre la synagogue de Bruxelles » appelle à un rassemblement « contre le terrorisme » ce mardi à 18 h 30 devant le lycée Carnot à Paris.

Un certain nombre d'organisations, parmi lesquelles l'Association France-Palestine, l'Association médicale franco-palestinienne, l'Association de solidarité franco-arabe, le Collectif national pour la Palestine, le Comité international pour les droits de l'homme en Palestine et la Conférence mondiale des chrétiens pour la Palestine appellent à un rassemblement mercredi, à 18 h 30, avenue Matisson, à proximité de l'ambassade d'Israël pour protester contre les massacres de Sabra et de Chatila.

La radio libre « Judaïque - FM » (103.3) diffusera, mercredi 23 septembre à 21 h 30, un débat de deux heures à propos des massacres de Sabra et de Chatila, organisé par le collectif juif pour le dialogue israélo-palestinien, créé cette année, avec la participation d'Identité et Dialogue, Socialisme et Indulgence et l'Association des juifs de gauche.

Prière du soir dans une synagogue parisienne

« Contre Ton peuple, ils ourdissent des complots »

Le lundi 20 septembre est-il un jour de deuil ? Les juifs religieux qui se rendent à la prière du soir, à la synagogue de la rue Bufault, à Paris, ont un visage grave. La rue est déserte, gardée à chaque extrémité par des policiers en armes : un service de jeunes filtre les arrivants dans la rue, puis à l'intérieur de la synagogue. Le Consistoire israélite de Paris avait invité les fidèles à venir nombreux à cet office qui devait marquer la fin d'une journée de jeûne et de prière, après les fêtes de Rosh Hashana.

Des prières devaient être dites pour exprimer la consternation de la communauté juive après l'audience privée accordée par le pape à M. Arafat. Mais l'actualité a couru trop vite et, depuis cette rencontre à Rome, il y a d'abord eu l'attentat de la rue Cardinet, la fusillade devant une synagogue à Bruxelles, puis les massacres aux camps de Sabra et de Chatila.

A 18 h 30 commence la prière, dirigée par le grand rabbin René-Samuel Sirat. Les psaumes succèdent aux psaumes dans la monotonie des chants, puis les rabbins, revêtus de leur tefeth (écharpe blanche à franges) s'avancent pour prendre les rouleaux de la Torah et faire la lecture du livre d'Israël. Les nouveaux arrivés cherchent un espace. Les huissiers contrôlent les mouvements de la foule et demandent à chacun de s'asseoir : « Soyez sages. Comprenez, nous sommes tendus... »

Alors que la cérémonie a commencé depuis près d'une heure, on distribue de nouvelles feuilles sur lesquelles sont photocopiées des psaumes. Après leur psalmodie en hébreu, une tra-

duction française est lue par les rabbins.

Les mots de la Bible sont ici d'une actualité directe : « Guide-moi, Eternel, dans Tes voies, dirige-moi dans le droit chemin, à cause de ceux qui me regardent de travers. Ne me livre pas à la fureur de mes adversaires, car ils se dressent contre moi. Les témoins mensongers, ceux qui souffrent la violence... » Des hommes échangent un regard, approuvent en hochant la tête.

Après le chant d'un autre psaume, l'assemblée écoute, dans un silence pesant, la traduction : « Contre Ton peuple, ils ourdissent des complots, ils se concentrent contre ceux que Tu protèges. Ils disent : « Rayons-les du nombre des nations : » que le nom d'Israël ne soit plus mentionné !... Le lecteur ajoute : « Contre Toi, ils font un pacte : les tentes d'Éden et les Israélites, Moïshes et Hébréas, Ghebel, Ammon et Amalec, les Philistins ainsi que les habitants de Tyr... » Et ce sont, encore et toujours, les drames du moment qui surgissent derrière cette nouvelle énumération.

La traduction du dernier psaume sera lue par le prédicateur du grand rabbin Sirat, le grand rabbin Kaplan. C'est la cantique des degrés, celui que les chrétiens appellent le « De profundis » : « Seigneur, écoute ma voix (...) si tu tiens compte de mes fautes, qui pourrais subsister ? (...) C'est [l'Eternel] qui a franchi Israël de ses fautes... »

Vers 20 heures, l'assemblée se disperse en silence. Ceux qui ont jeûné ce jour apprennent qu'ils pourront manger à partir de 20 h 30. Un homme, en retard, retourne un journal ouvert sur un banc, pour ne plus voir à la « une » les horribles photos du massacre de Beyrouth. — J.D.

ESTIMANT « LE TEMPS VENU » DE DISCUTER AVEC L'O.L.P.

Le roi Hussein suggère une union jordano-palestinienne proche des propositions de M. Reagan

Amman. — Le roi Hussein a évoqué lundi 20 septembre l'avenir des relations jordano-palestiniennes, les récentes propositions de paix américaines pour le Proche-Orient, le sommet de Fès, et, avec une franchise parfois très crue, les relations israélo-arabes. Il avait réuni pour cela au palais royal quelque deux cents personnalités — sénateurs, membres du Conseil national consultatif, représentants des associations professionnelles, de la presse jordanienne et de l'Université.

« Le temps est venu d'entamer des discussions avec l'O.L.P. pour définir la forme des relations entre les Jordaniens et les Palestiniens au sein d'une future confédération », a déclaré le roi. Il a souligné que la formule de « confédération » devrait être définie sur la base du droit à l'autodétermination des peuples palestiniens et jordaniens, auxquels elle serait soumise par référendum. Le souverain a également affirmé que le « problème palestinien est une affaire strictement jordano-palestinienne avant d'être arabe ». « Nous ne permettrons à personne d'interférer », a-t-il ajouté, faisant sans doute allusion à la Syrie et aux autres pays du Front de la libération. La déclaration du roi Hussein est le résultat de consultations avec les responsables de l'O.L.P., après de quoi il a d'ailleurs affirmé avoir senti « une volonté identique de dialogue ». ? On l'affirme parfois à Amman. Un diplomate arabe nous a dit, pour sa part, avoir vu venir la prise de position du souverain jordanien depuis la visite à Amman de M. Farouk Kaddoumi, chef du département politique de l'O.L.P. le 25 août. Selon ce diplomate, le fait que la centrale palestinienne se soit quelque peu effrayée de la teneur égyptienne à la suite des événements du Liban a pu faciliter cette évolution.

Correspondance

Jamais le roi n'avait été aussi précis et affirmatif depuis la révélation de son projet de « royaume arabe uni », en 1972, qui lui valut d'être mis à l'index par une bonne partie du monde arabe. Ce plan prévoit la réunification des deux rives du Jourdain et « de tout autre territoire palestinien libéré dont la population le demanderait », sous l'autorité d'un gouvernement central, dont le siège serait à Amman. Selon le « plan Hussein », le R.A.U. devrait être constitué de deux « provinces », la Palestine et la Jordanie, disposant l'une et l'autre de pouvoirs législatif et exécutif autonomes pour les affaires internes.

Ambiguïtés

La ressemblance entre ce projet mis en sommeil avant même le sommet arabe de Rabat en 1974, qui reconnut l'O.L.P. en tant que « peuple palestinien », et l'éventuelle fédération jordano-palestinienne, décrite lundi par le souverain hachémite n'est pas fortuite. Les deux projets, affirme-t-on cependant à Amman, sont différents, puisque, cette fois, les entités palestiniennes et jordanienne resteraient « distinctes ».

La prise de position du président Reagan, le 1^{er} septembre, en faveur d'un « autogouvernement des Palestiniens de Cisjordanie et de la bande de Gaza, en association avec la Jordanie », a sans doute encouragé le roi Hussein à se prononcer aussi ouvertement. En privé, nombre de responsables jordaniens n'hésitent pas à dire dernièrement qu'en dépit d'« ambiguïtés » et de « points négatifs » pouvant faire l'objet de négociations l'initiative du président Reagan était « la plus réaliste » et la seule qui ait quelque chance

d'aboutir parce que venant d'une grande puissance ayant seule le pouvoir de faire pression sur Israël. « Le plan de Fès, c'est très bien, mais qui va l'appliquer ? », soulignent les mêmes sources.

L'aide arabe

Le roi Hussein a néanmoins réaffirmé lundi l'« attachement » de la Jordanie aux résolutions du sommet de Fès : il a pourtant estimé que le plan arabe « a ses limites et ne doit pas être considéré comme la réponse du monde arabe » aux propositions du président Reagan. « Si nous adoptons une attitude négative à l'égard de cette initiative, a-t-il poursuivi, je crois qu'aucune administration américaine dans le futur n'osera plus s'opposer à Israël et à son agression... » Il est clair que les dirigeants jordaniens sont convaincus que les propositions du chef de la Maison Blanche constituent une occasion à ne pas laisser passer. D'autre part, le souverain hachémite n'a pas caché un certain désenchantement à l'égard des pays arabes. Il a notamment évoqué l'aide financière attribuée à la Jordanie par le sommet arabe de Bagdad en 1974 et a rappelé que la Libye n'avait jamais payé sa quote-part et que l'Algérie avait versé la somme avec retard. « La question a de nouveau été évoquée à Fès, a-t-il indiqué, alors que nous devons faire face à un déficit de 301 millions de dollars... »

Enfin, rappelant les pressions auxquelles la Jordanie a été soumise pour se joindre au processus de Camp David, le roi Hussein a également déploré n'avoir jamais reçu l'assurance des pays arabes quant à la protection des « arabes » de la Jordanie. Exception faite, a-t-il toutefois précisé, du Qatar.

EMMANUEL JARREY.

VU CHEZ HANLET

A Paris, 264 Fg, Saint-Honoré-766.51.94
A Vélizy, Z.I. rue Grange-Dame-Rose. 343.80.62

CALISIA

Mécanisme 3 pédales - Noyer ciré - Origine Pologne - Garantie 5 ans.

Payable en 46 x 200 F par mois avec assurance. Sans apport.

Prix total à crédit 17 940 F assurance comprise. T.V.C. 24,00% C.T.E.I.M.

Credit spécial jusqu'à épuisement des stocks.

HANLET

IMPORTATEUR EXCLUSIF

Tel Aviv: vol quotidien - 2330 F.*

Plus de confort, plus d'espace en 1^{re} classe, en classe Ambassador et classe économie. Liaison sans escale en gros porteur, au départ de CDG1.

*Tarif loisir aller/retour.

Vous plaire nous plaît.

TWA

EUROPE

Allemagne fédérale

APRÈS L'ACCORD ENTRE CHRÉTIENS-DÉMOCRATES ET LIBÉRAUX

La « motion de défiance constructive » de l'opposition devrait permettre à M. Kohl de succéder au chancelier Schmidt

Le parti chrétien-démocrate (C.D.U.) et le parti libéral (F.D.P.) sont parvenus, lundi soir 20 septembre, à un accord sur le dépôt d'une « motion de défiance constructive » devant le Bundestag. Cette procédure devrait permettre au président de la C.D.U., M. Helmut Kohl, de remplacer M. Helmut Schmidt à la chancellerie, le 1^{er} octobre, si le texte recueilli, comme il est probable, les deux cent quarante-neuf voix nécessaires à son adoption.

M. Strauss, président de la C.S.U. (chrétiens-sociaux bavarois), a finalement accepté, en effet, de se rallier à cette procédure, plutôt qu'à celle d'une dissolution immédiate du Bundestag, qui avait notoirement sa préférence. On ignorait encore, ce mardi matin à Bonn, les concessions précises faites au ministre-président de la Bavière par la C.D.U. pour obtenir son accord ; mais de nouvelles élections générales sont prévues pour le premier dimanche de mars 1983.

L'offensive de M. Strauss

Bonn. — Comme il fallait s'y attendre, M. Franz-Josef Strauss a fait des siennes. Il a débarqué à Bonn en semaine lundi après-midi 20 septembre et s'est introduit d'office dans le cercle restreint des dirigeants chrétiens-démocrates et libéraux chargés par leur parti de négocier la formation du nouveau gouvernement. Auparavant, il avait fait adopter par le comité central de l'Union chrétienne sociale de Bavière (C.S.U.), qu'il préside, une résolution réclamant que des élections générales aient lieu avant la fin de l'année.

Posée comme « condition non négociable » au soutien que la C.S.U. devait apporter à M. Helmut Kohl pour la formation de son cabinet, cette exigence ne pouvait que braver les libéraux, pour qui ces élections sont un cauchemar. Aussi M. Genscher, l'ancien vice-chancelier qui aspire à reprendre du service sous l'égide de M. Kohl, fut-il obligé de demander audience au dirigeant bavarois, qui s'entretenait avec lui une heure durant.

On ne sait rien sur le contenu de cette conversation, mais une chose est certaine : M. Strauss, candidat malheureux à la chancellerie lors des élections d'octobre 1980, entend bien montrer qu'il est l'homme indispensable et que la C.S.U. mérite autant d'égards que les autres partis que les libéraux du F.D.P. Il a réussi à se mettre en vedette et à faire sentir le poids de sa puissance à M. Kohl, pour lequel il ne nourrit pas, croit-on

De notre correspondant

savoir, une estime exagérée. Si la démonstration de force qu'il a faite lundi à Bonn se poursuit, il se pourrait que le « taureau de Bavière » se place à nouveau au tout premier rang de la scène politique ouest-allemande. Tous ses efforts actuels tendent, en tout cas, à faire oublier son échec de 1980, et à le mettre en position d'arbitre.

D'ores et déjà, on peut avancer que la coalition qui s'appuie à renverser le chancelier Schmidt est tripartite. A la C.D.U. et au F.D.P., il convient d'ajouter la C.S.U., ce parti-frère méconnu des chrétiens-démocrates dans le reste du pays, et qui se prépare à recueillir un succès aux élections à la Diète de Bavière, le 10 octobre prochain. Il y a quatre ans, la C.S.U. avait obtenu presque 60 % des suffrages.

En d'autres circonstances, on pourrait qualifier de manœuvre électorale la conduite à Bonn de M. Strauss, qui cherche à se faire une ample publicité. Il n'en est probablement rien. C'est comme vainqueur électoral par anticipation et incamération de la Bavière éternelle qu'il mène son jeu. Ce jeu manque de subtilité, et la R.F.A., dans son ensemble, ne s'y prête pas, comme l'ont prouvé les élections de 1980 avec M. Strauss comme tête de liste. Mais il reste efficace dans une conjoncture comme celle que l'on connaît aujourd'hui, où les protagonistes n'ont ni le

Le calendrier

Voici quels sont les trois principaux temps forts du calendrier politique ouest-allemand dans la période qui s'ouvre :

LE 28 SEPTEMBRE, auront lieu en Hesse des élections régionales qui étaient prévues de longue date, mais dont les circonstances actuelles font un test particulièrement important pour les libéraux. Menacés de ne pas franchir la barre des 5 % de suffrages nécessaires pour avoir des élus, le F.D.P. de M. Genscher y recouvrira, en effet, une première indication sur la façon dont l'électorat juge son renversement d'alliance.

LE 1^{er} OCTOBRE, le vote d'une « motion de défiance constructive », à la majorité absolue du Bundestag, permettra probable-

ment à M. Helmut Kohl, président de la C.D.U., de succéder au chancelier Schmidt comme chef du gouvernement. L'opposition a besoin de 249 voix. La C.D.U. en dispose de 174, la C.S.U. bavaroise de 52 et le F.D.P. de 53, soit un total théorique de 279 contre 215 aux sociaux-démocrates. Mais des suffrages libéraux devraient faire défaut à la motion de l'opposition.

LE 8 MARS 1983, après dissolution du Bundestag, les élections ouest-allemandes seront convoquées aux urnes pour être leurs députés. Les sondages d'opinion actuellement publiés en R.F.A. accordent une majorité absolue d'intentions de vote aux chrétiens-démocrates et chrétiens-sociaux bavarois.

Turquie

Le général Evren deviendra automatiquement président si le projet de Constitution est approuvé par référendum

De notre correspondant

Ankara. — Le chef de l'Etat turc, le général Evren, sera automatiquement élu président de la République pour sept ans si les « oui » l'emportent sur le projet de la nouvelle Constitution qui sera soumis au référendum en novembre prochain (1). De même, les quatre autres membres du Conseil national de sécurité (les commandants des forces terrestres, de l'aviation, de la marine et de la gendarmerie), au pouvoir depuis le 12 septembre 1980, deviendront membres d'un « conseil présidentiel » et assisteront le président pendant son septennat. Enfin, les commandants et le général Evren garderont leurs responsabilités à la tête de l'armée jusqu'aux prochaines élections législatives, prévues en principe pour l'automne 1983 ou, au plus tard, pour le printemps 1984.

Telle est la teneur d'une dizaine d'articles « temporaires » adoptés le samedi 18 septembre par l'Assemblée consultative d'Ankara. Selon un autre de ces articles, tous citoyens régulièrement inscrits le 5 septembre dernier sur la liste d'électeurs qui ne voteront pas au référendum, sera, sauf des cas de force majeure, privé de ses droits de vote lors des premières élections législatives et locales ; il ne pourra pas non plus passer acte de candidature. En revanche, l'Assemblée consultative s'est gardée de se prononcer sur le sort des anciens policiers, elle préfère laisser au Conseil national de sécurité le soin de

déterminer « qui » et « pour combien de législatures » sera privé du droit de se représenter aux élections.

Le général Evren sera donc la « locomotive » du référendum de novembre prochain. Nombreux sont ceux, parmi les membres de l'Assemblée consultative, qui pensent comme, par exemple, M. Osturk, que sa désignation automatique comme président accroit le nombre de voix en faveur de la nouvelle Constitution. Plusieurs autres membres estiment cependant que cette modalité n'est pas démocratique. Certains jugent que le futur président doit être élu au suffrage universel, car il aura plus de pouvoirs que ses prédécesseurs. D'autres estiment que le président de la République doit être élu par le Parlement comme par le passé.

D'autres enfin proposent un véritable plebiscite : la candidature du général serait soumise au peuple quelques semaines après le référendum de novembre sur le projet constitutionnel.

Il est en tout cas à peu près certain maintenant qu'il faudra attendre jusqu'en 1990 un complet « retour à la normale » en Turquie.

ARTUR UNAL

(1) Dans l'hypothèse où le projet de Constitution serait repoussé, le régime militaire actuel serait prorogé. Le général Evren est donc appelé à rester au pouvoir en tout état de cause (N.D.L.R.).

AFRIQUE

Tchad

LES TROUPES DE M. HISSÈNE HABRÉ CONTRÔLENT ENTièrement LE SUD DU PAYS

Moundou (sud du Tchad). (A.F.P.). — Le sud du Tchad est entièrement contrôlé par les Forces armées du Nord (F.A.N.) de M. Hissène Habré, apprend-on de sources sûres à Moundou, principale ville du Sud-Tchad. Ce contrôle est devenu effectif au bout de neuf jours, le 4 septembre dernier, date à laquelle a pris fin l'offensive militaire lancée dans cette région contre les éléments des Forces armées tchadiennes (F.A.T.), restés fidèles au colonel Kéroukou, selon ces sources.

La zone méridionale a été placée sous l'autorité d'un « état-major opérationnel » commandé par le colonel Hissène Habré, qui a notamment été déployé à Sarh, Doba et Moundou, les trois plus importantes localités de la région. Les F.A.N. se sont également assurés la maîtrise administrative du Sud en nommant de nouveaux préfets, indiqués-t-on de mêmes sources.

Comme pour N'Djamena, le 7 juin dernier, le ralliement des villes de Sarh et Moundou n'a pas donné lieu à de véritables combats. Les affrontements les plus violents se sont déroulés à Guéré et à Doba, les deux localités respectivement les plus proches de Sarh et Moundou, les 27 août et 3 septembre derniers.

ALAIN CLÉMENT.

ASIE

AVANT LE DÉBAT SUR LE CAMBODGE A L'ONU

M. Nguyen Co Thach donne une image rassurante de la diplomatie vietnamienne

A la veille de son départ pour l'Assemblée générale des Nations unies, le ministre vietnamien des Affaires étrangères, Nguyen Co Thach, a donné à Paris, le 20 septembre, une interview à l'agence France Presse. Nguyen Co Thach s'y est entretenu avec M. Cheysson, qui venait de recevoir les ambassadeurs des cinq pays de l'ASEAN (1). M. Thach a déclaré que le Vietnam « a fait des progrès » dans ses entretiens avec son homologue français, en particulier dans le domaine bilatéral, bien que la question du rétablissement de la paix au Vietnam demeure « l'élément central » de la diplomatie vietnamienne. « On s'attend à ce que le Vietnam continue à faire des progrès », a-t-il affirmé-t-il ; les facilités accordées par le Vietnam sont les mêmes que celles données par Singapour à d'autres pays. « Cela ne veut pas dire qu'il n'y en aura pas dans le futur. Cela ne veut pas dire non plus qu'il y en aura. Nous laissons toutes les options ouvertes pour le bien de notre pays. En ce qui concerne le « droit de riposte », « il faut envisager toutes les éventualités. Puisque la Thaïlande et l'ASEAN nous sont hostiles, nous avons le droit d'être hostiles à leur tour. Nous ne rendons ce qu'ils nous ont fait. Nous ne faisons pas ce qu'ils nous ont fait. »

Critique à l'égard du prince Sihanouk, président de la coalition « Front uni », M. Thach a déclaré que le Vietnam « a toujours été prêt à négocier avec le prince Sihanouk ». Il a déclaré que le Vietnam « a toujours été prêt à négocier avec le prince Sihanouk ». Il a déclaré que le Vietnam « a toujours été prêt à négocier avec le prince Sihanouk ».

Quant au retrait partiel, auquel l'ASEAN et d'autres pays ne croient pas, étant donné qu'il s'agit d'un « geste unilatéral », la Thaïlande a des difficultés à retirer ses troupes de la zone de conflit. M. Thach a déclaré que le Vietnam « a toujours été prêt à négocier avec le prince Sihanouk ».

PATRICE DE BEER.

(1) Association des nations d'Asie du Sud-Est (Indonésie, Malaisie, Philippines, Singapour et Thaïlande).
(2) Coalition entre les Khmers rouges, les thakouistes et le P.R.T. Bon Sann, créée en juin dernier.

La fin de la visite en France de M. Sekou Touré

« Il n'y a pas d'exilés politiques guinéens... »

Le président de la République populaire et révolutionnaire de Guinée était visiblement heureux de recevoir les journalistes, lundi 20 septembre, avant de se rendre à Conakry ; deux heures durant, il n'a cessé une seconde d'arborer son large sourire. C'est qu'il sait bien, ne serait-ce que pour avoir été journaliste lui-même, que l'importance de la presse est décisive dans la vie moderne.

La « bonne » presse, bien entendu, puisqu'il en existe une autre, qui ne s'est jamais privée, celle-là, de la calomnie, lui, le président Sekou Touré, allant jusqu'à taler de lui « un agent du communisme international », alors que tout journaliste avisé — et honnête — devrait savoir et faire savoir que, sous son égide, la Guinée « a préféré l'indépendance dans la pauvreté à l'opulence dans l'esclavage ».

Quant à ceux qui ont douté pendant peu ou prou, « qu'ils viennent en Guinée constater les faits, quand ils le voudront » : toutes les portes leur seront ouvertes, et aucun contact ne leur sera refusé.

Gratifiant probablement son auditoire ne soit mal informé des réalités guinéennes, M. Sekou Touré va s'attacher pendant quelques heures à broder un portrait-robot, ou ne manque pas un cil, des institutions de son pays où « tous les pouvoirs, sans exception, sont entre les mains du peuple » ; où « chaque commune

est dirigée » et est propriétaire de la totalité des terres ; où « tous ceux qui sont élus, à quelque niveau de la hiérarchie politique que ce soit, le sont au suffrage universel ». Mais comment pourrait-il en être autrement, puisque « si l'on échoue avec le peuple, on se prend à son propre piège, le peuple, lui, ne se trompe pas » ? Et puis, il faut savoir aussi que « si, d'une part, on peut luer « mortel » Sekou Touré », tous les canons du monde ne pourraient pas le « révolutionner ».

La visite que le président guinéen vient de rendre à la France n'est rien moins qu'un « acte historique », venant marquer « un quart de siècle de brulure ». Elle contribuera, M. Sekou Touré en est persuadé, à « la réhabilitation de l'Afrique aux yeux du monde », sans qu'il n'en saurait être entrepris.

En tout cas, il faut savoir que « la Guinée n'a rien à se reprocher en matière de respect des droits de l'homme ». Ces femmes françaises dont les époux guinéens ont été exécutés pour « complot » (le Monde du 21 septembre), « le communisme leur leur », mais « leurs maris méritaient le sort qu'ils ont eu ».

Et puis, qu'on le sache une fois pour toutes, « il n'y a pas d'exilés politiques guinéens, ni en France, ni ailleurs ! Il y a seulement des gens qui ont trouvé dans d'autres pays que la leur une source de profits faciles. Car, en Guinée, il faut travailler pour vivre » (1). — J.-M. D.-S.

(1) Borelles qui ont été exécutés, dont de Guinée (estimation), près de deux millions vivent en exil (N.D.L.R.).

AMÉRIQUES

Argentine

SÉQUELLE DE LA GUERRE DES MALOUINES ET DE LA LUTTE CONTRE LA « SUBVERSION »

Le malaise grandit au sein des forces armées

Un communiqué officiel a annoncé, lundi 20 septembre dans la soirée à Buenos-Aires, la fin du mouvement de rébellion qui s'est produit à la base aéronavale d'Ushuaia, en Terre-de-Feu. Le contre-amiral Zarategui, commandant de la base, avait déclaré, lundi, qu'il ne reconnaissait plus l'autorité du commandant en chef de la marine, l'amiral Anaya. Vingt-sept personnes, dont le contre-amiral, qui dirigeait la base la plus importante après celle de Bahía Blanca, affirmait dans un message adressé à toutes les unités de la marine qu'il entendait protester contre la situation actuelle et il demandait à tous les protagonistes de la guerre des Malouines « de dire la vérité ». Le contre-amiral a été emmené à Buenos-Aires et mis à la disposition de la justice militaire. D'autre part, trois généraux ayant combattu aux Malouines ont demandé lundi leur mise à la retraite. Cette demande illustre le malaise grandissant au sein des forces armées argentines, malaise aggravé par les accusations portées contre l'ancien commandant en chef de la marine, l'amiral Massera.

Correspondance

Buenos-Aires. — Dans un document remis le lundi 20 septembre à la presse, l'amiral Eduardo Massera affirme être l'objet d'une campagne de calomnies déchaînée par « ceux qui représentent les intérêts constitutionnels et antipopulaires ». Il aurait été choisi comme cible car « s'il était élu, il serait le mieux à même de barrer la route à une conspiration de l'oligarchie et de certains secteurs des forces armées ». L'objectif de ses détracteurs serait d'« empêcher coûte que coûte la normalisation institutionnelle ». (Le Monde du 21 septembre).

Puisque les motifs des attaques dirigées contre lui sont à ses yeux politiques, l'amiral Massera va donc multiplier les réunions publiques pour démontrer à ses adversaires qu'il jouit de l'appui populaire. L'ex-membre de la junte et principal idéologue du « processus de réorganisation nationale » a tout de même jugé bon d'apporter « certaines précisions » en ce qui concerne les accusations qui sont portées contre lui.

L'amiral Massera rappelle d'abord qu'il a combattu la « subversion » parce qu'il était convaincu que seule son élimination permettrait de réaliser des « changements profonds ». Il affirme une nouvelle fois que les méthodes utilisées, dans le cadre de la « lutte contre la subversion », ont été imposées par l'ennemi. Il rappelle également qu'en juin 1978, peu de temps avant d'abandonner le service actif, il avait demandé au général Videla et au brigadier Agosti d'assumer avec lui la responsabilité de toutes les opérations menées durant la lutte contre le terrorisme.

Considérant que les « disparus » pouvaient constituer dans l'avenir un sérieux problème pour le gouvernement militaire, il avait proposé la diffusion d'une « liste détaillée des terroristes morts ou disparus à la suite d'affrontements avec les forces de sécurité ». Le commandant de l'armée de terre et le chef de l'armée de l'air s'y étaient, dit-il, opposés.

L'ex-commandant en chef de la marine n'a pas été mêlé à la disparition de M. Edelgardo Salín, ancien ambassadeur au Chili. Quant à l'assassinat de Melio Holmberg, l'amiral soutient que celui-ci s'est produit quatre mois après qu'il en eût été le commandement de la marine à l'amiral Lambruschini. Il en profite au passage pour répondre à M. Tomas de Anchorena, ex-ambassadeur à Paris, dont il reconnaît avoir demandé la révocation pour incapacité. L'amiral Massera est beaucoup plus nuancé en ce qui concerne les relations qu'il entretenait avec la loge maçonnique P. 2, « il est exact que je connus Leio Gelli. Celui-ci était en effet membre de notre ambassade à Rome. J'ai été en rapport avec lui comme l'ont été le général Peron qui l'a nommé en 1974, le général Videla et le général Viola. Je suis obligé de reconnaître qu'il a contribué activement à diffuser en Europe la terreur sur la guerre que nous avons menée contre le terrorisme ».

JACQUES DESPRES.

Vient de paraître
PEUPLES NOIRS - PEUPLES AFRICAINS
Numéro 28 (Juillet-Août 1982)
Extrait du sommaire :
DIALOGUE AVEC LE MAÎTRE BLANC ?
LA FEMME NOIRE AMÉRICAINE À TRAVERS L'ESCLAVAGE
L'AFRIQUE EN LIBRAIRIE
Ce numéro (128 pages) : 35 F
Abonnement annuel (tarif 1982) : 180 F pour six livraisons
Ecrire : 3, rue de l'Asile-Popincourt - 75011 PARIS.
Contrainte de A à Z par des Africains totalement indépendants.
PEUPLES NOIRS - PEUPLES AFRICAINS, qui paraît sans interruption depuis bientôt 3 ans, est la première et la seule grande publication francophone authentiquement noire.

150 من الاموال

صبرنا من الامم

Le Monde

politique

SELON M. JACQUES CHIRAC

L'opinion est passée de l'inquiétude au mécontentement

M. Jacques Chirac prononcera dimanche 26 septembre à La Grande-Motte (Hérault) le discours de clôture des Journées d'études parlementaires du groupe R.P.R. Le président du mouvement compte plus particulièrement évoquer les problèmes sociaux.

Rentrés de leurs circonscriptions, les députés R.P.R. affirment tous que les propos tenus à Nîmes le 14 septembre par M. Jacques Chirac ont provoqué beaucoup moins d'émotion en province qu'à Paris, beaucoup moins de trouble dans la base que dans la classe politique. Ils estiment même qu'en affirmant que « l'expérience socialiste ne durera pas deux ans » (le Monde du 7 septembre) le président du R.P.R. n'a fait qu'exprimer — sans doute de façon un peu péremptoire — le souhait que formulent les électeurs de l'opposition, dont le nombre va croissant.

M. Chirac ne tient pas à revenir sur ce sujet, sinon pour rappeler que, selon lui, « la détérioration de la situation économique et sociale du pays risque de contraindre M. Mitterrand d'ici à deux ans soit à changer ses orientations, soit à consulter le pays si ce dernier manifeste son désaccord avec les choix du gouvernement ». Dans ces deux hypothèses, d'après M. Chirac, « l'expérience socialiste aura vécu et la mise en œuvre d'une politique de renouveau par le chef de l'Etat sera seule susceptible d'éviter une situation conflictuelle dans le pays ».

Quelles analyses de la situation ont conduit M. Chirac à de telles conclusions ? Avant le printemps le président du R.P.R. estimait que l'opinion ressentait davantage d'inquiétude qu'elle n'exprimait de mécontentement. Il lui semble qu'aujourd'hui le mécontentement tend à l'emporter sur la simple inquiétude. Le résultat des élections cantonales, les mesures de blocage prises par le gouvernement après la deuxième dévaluation ont confirmé cette impression.

Quatre causes

Quatre raisons essentielles auraient provoqué en quelques mois cette inversion des termes :

— La perception concrète d'une baisse du pouvoir d'achat et la conviction que cette baisse se poursuivra. Il s'agit là d'un phénomène historiquement nouveau, puisque, depuis un quart de siècle au moins, le niveau de vie n'a jamais connu globalement, en France, de période de récession concrètement perceptible par chaque individu.

— La persistance du chômage à un niveau élevé et l'ineffectivité des solutions mises en œuvre par le gouvernement.

— L'inquiétude provoquée par l'insécurité liée à la délinquance de droit commun, à laquelle est venu s'ajouter le terrorisme politique international.

— Enfin, phénomène nouveau, la détérioration du rôle et du prestige de la France dans le monde est perçue au travers du déficit du commerce extérieur, des attaques contre le franc et de l'endettement croissant du pays envers l'étranger. « Le chauvinisme et la fierté nationale en sont mortifiés », estime M. Chirac.

Ces raisons nourrissent un sentiment général selon lequel le pays n'est pas gouverné comme il le devrait.

« L'effeuillage des soutiens »

Ainsi, selon M. Chirac, le jugement porté par l'opinion sur les objectifs mêmes du gouvernement commencerait à être globalement négatif. Un sentiment nouveau se formerait selon lequel les mesures décidées par les socialistes aggraveraient la crise au lieu de la corriger. On assiste donc à une « baisse de l'adhésion des réformés ». Aujourd'hui, une majorité souhaite la pause, alors qu'il y a un an c'était le contraire.

Autre élément que retient le président du R.P.R. : « L'effeuillage des soutiens » dont bénéficiait le gouvernement. En 1981 une sorte de division s'était établie entre les salariés globalement séduits par la perspective d'une nouvelle politique et les travailleurs à leur compte globalement inquiets des réformes annoncées ou réalisées. Aujourd'hui, la différence entre les attitudes des salariés et celles des non-salariés s'estompe. Les cadres supérieurs salariés auraient totalement abandonné

leurs préjugés favorables à la gauche et les cadres moyens seraient en train d'évoluer dans le même sens ainsi qu'une bonne fraction des fonctionnaires.

Au total, s'il y a un an l'électorat de gauche était, en gros, un pour approuver la politique socialiste, alors que l'électorat de l'opposition était divisé, la situation tend maintenant à s'inverser. Plus interrogatif, plus critique, l'électorat de gauche connaît une certaine désagrégation alors que celui de l'opposition enregistre une « aggrégation » encore lente mais progressive.

Trois faiblesses et trois atouts

M. Jacques Chirac estime que l'opinion perçoit trois faiblesses dans l'action et le comportement des dirigeants du pays et de la majorité parlementaire qui les soutient. Tout d'abord, une impression de « désordre et de bavardage » accentuée par les déclarations contradictoires de certains ministres. Ensuite, l'absence de perspective, de grand dessein, d'objectif clair. Le gouvernement demande des efforts, mais il n'explique pas à quelle fin. De surcroît, l'impression « de mensonge et de truquage » se développerait. On soupçonne le gouvernement de ne pas dire toute la vérité et de nourrir des arrière-pensées.

Cette impression a été accentuée avec le projet de réforme du statut de Paris mais aussi avec les décisions économiques et les proclamations sur l'évolution du pouvoir d'achat. La baisse du niveau de vie commence à être perçue et elle vient contredire les assurances des pouvoirs publics. M. Chirac se demande si l'opinion ne va pas bientôt croire au vieux proverbe chinois qui dit : « Lorsque les riches sont malades, les pauvres meurent ».

En revanche, le maire de Paris crédite les socialistes de trois atouts :

— Le rejet d'une partie des responsabilités sur la crise internationale, sur les mouvements du dollar, bref, sur les facteurs extérieurs, est en général accepté par l'opinion.

— Le pouvoir de la gauche conserve une image historique qui, dans le subconscient populaire en fait le synonyme du progrès social.

— Enfin, la lutte contre les inégalités, une meilleure répartition des efforts, et une plus grande justice sociale sont portées au crédit du gouvernement.

En fonction de cette analyse, comment M. Chirac envisage-t-il son rôle et, plus généralement, l'action de l'opposition ? Le président du R.P.R. ne veut pas être considéré comme « le » leader de l'opposition. Il est, seulement, dit-il, « un » des leaders de cette opposition et le chef d'un de ses partis, même si celui-ci est le plus nombreux, le plus fort et le mieux implanté. Repoussant toute accusation d'hégémonie, M. Chirac a écarté depuis un an les demandes d'adhésion au R.P.R. que lui ont présentées plusieurs députés U.D.F.

Des relations tout à fait loyales

« L'opposition, dit-il encore, doit être une mais non unique ». Il affirme donc souhaiter qu'à côté du R.P.R. existe une autre famille politique de l'opposition qui aura sa propre vision des problèmes internes. Les divergences entre U.D.F. et R.P.R. sont soigneusement estompées, et l'on se félicite, par exemple, que M. Barre ait dénoncé aux Journées parlementaires du groupe giscardien « le verbiage et le gaspillage (qui sont les deux mamelles de la généralité socialiste) », faisant ainsi écho à M. Pons dénonçant quelques jours auparavant « le maquillage et la falsification qui sont les deux mamelles du gouvernement ».

M. Chirac se garde depuis mai 1981 d'évoquer les problèmes internes à l'U.D.F. et il reconnaît que ses partenaires de l'ancienne majorité entretiennent avec lui des relations tout à fait loyales. S'il n'a pas réagi aux dernières déclarations de M. Giscard d'Estaing, c'est qu'il craint que ses moindres propos ne donnent lieu à des exagérations tendancieuses. Mais, tout comme l'ancien chef de l'Etat, il estime que « les décrets du socialisme » peuvent constituer un renfort appréciable pour la nouvelle opposition, et c'est vers eux que son entreprise de séduction va naturellement se développer.

Cette attitude passive ne saurait toutefois suffire. M. Chirac estime que l'opposition devrait « dire clairement ce qu'elle ferait si elle se re-

trouvait au pouvoir », non pas en ce qui concerne la conduite quotidienne des affaires, trop liée à la conjoncture du moment, mais pour ses grandes options philosophiques et politiques. Il faut, indique, par exemple, un des conseillers, M. Alain Juppé, que l'opposition ait un « plan avec des priorités claires qui ne constitue pas une restauration mais un renouveau ».

M. Chirac compte donc proposer à l'U.D.F. de publier une « déclaration commune » rappelant quelques principes fondamentaux qui constitueront une option de renouveau à ceux de la majorité actuelle. Faute d'accord avec ses partenaires, le R.P.R. publiera lors de son congrès extraordinaire, prévu pour le 23 janvier 1983, sa propre plate-forme.

Celle-ci sera notamment utilisée pour la préparation des élections municipales du mois de mars suivant, élections dont l'opposition veut faire un test politique tout comme l'avait fait en 1977 l'opposition d'alors. M. Chirac, qui a longtemps été partisan des candidatures séparées afin de mieux compter ses troupes et d'affirmer leur puissance, semble maintenant favorable à la constitution de listes d'union. Cette solution correspondrait davantage aux souhaits de l'électorat, sinon toujours à ceux des militants de chaque parti, car les électeurs ont tendance à voir dans les listes distinctes des ferments de division.

ANDRÉ PASSERON.

CONFLIT AU SEIN DU R.P.R. DU MORBIHAN

Les responsables R.P.R. du Morbihan ont apporté leur soutien à M. Guy Guernier, président régional du mouvement, et au docteur Yves Badel, secrétaire départemental, dans le différend qui les oppose à M. Micky Lepage, secrétaire R.P.R. de la circonscription de Vannes.

Vendredi 17 septembre, M. Lepage a déposé plainte pour coups et blessures après une rixe qui l'a opposé à MM. Guernier et Badel. Dans un communiqué publié dimanche, les responsables R.P.R. départementaux expriment « leur indignation après l'action malveillante engagée contre MM. Guernier et Badel. L'accusation de coups et blessures est grotesque ». Ils estiment que « les faits incriminés sont inventés de toute pièce dans l'intention manifeste de nuire ».

Selon les responsables, il s'agirait d'une « opération politique destinée à porter tort au R.P.R. menée par un adhérent en instance d'exclusion ».

LA PRÉPARATION DES ÉLECTIONS MUNICIPALES

Le P.C. et le P.S. revendiquent la tête de liste à Reims

M. Claude Poperen, membre du bureau politique du parti communiste, a estimé, vendredi 17 septembre, sur FR 3-Lorraine-Champagne-Ardenne, que la direction de la liste d'union de la gauche pour les prochaines municipales revient au maire sortant, M. Claude Lamblin (P.C.). Il a rappelé la proposition de son parti, qui tend à constituer des listes d'union autour du maire sortant. Ces indications viennent après la décision prise la veille par la section locale du P.S. de conduire la liste d'union de la gauche à Reims.

Le secrétaire de la section socialiste, M. Hubert Carpentier, justifie cette revendication « légitime » par les résultats des trois dernières consultations électorales (présidentielle et législative de 1981, cantonale de 1982) qui ont placé le P.S. en tête de la gauche. La section a

désigné, pour conduire la liste, M. François Letzges, président du groupe socialiste du conseil municipal de Reims. M. Carpentier a précisé qu'il est exclu que « chaque parti de gauche se présente sous sa propre bannière (...) ». « L'unité, a-t-il ajouté, est notre seule chance de succès en mars prochain ».

Pour M. Jean-Noël Piérot, secrétaire fédéral du P.C., « l'expérience montre que pour tous les partis, aussi bien à droite qu'à gauche, le meilleur candidat est le maire sortant ».

● M. Pierre Bérégovoy, ministre des affaires sociales et de la solidarité nationale, sera candidat aux prochaines élections municipales à Nevers (Nièvre) sur la liste du maire sortant socialiste, M. Daniel Benoit, député. Ce dernier, qui a souhaité être tête de liste, n'a pas été écarté, devant la section locale du P.S., l'hypothèse de son retrait en cours de mandat au profit de M. Bérégovoy.

● A la Ville de Paris : M. José Fréchet, conseiller référendaire à la Cour des comptes, est détaché comme chargé de mission auprès de M. Denis Baudouin, directeur général de l'information et des relations extérieures de la Ville de Paris.

[Né en 1950 à Dax, conservateur des Musées nationaux (Rémont de Chinois), ancien élève de l'ENA, nommé en 1978 à la Cour des comptes et conseiller référendaire en septembre 1982, M. Fréchet est l'auteur d'un ouvrage sur la sinologie et d'un autre sur l'ENA, voyage au centre de l'Etat.]

Alfa Romeo
la maestria automobile

VENEZ ESSAYER LES NOUVELLES
GIULIETTA 6.8 ET 11 CV

GAP Paris-est
CONCESSIONNAIRE
NOISY-LE-SEC 93130
122, Rue VAILLANT COUTURIER. Tél. : 1 843.93.39



NOUVEAU : avec "en fac-similé" les illustrations des plus grands graveurs de son époque, les

Contes et Romans de M. de Voltaire

dans l'édition qu'il avait lui-même fait illustrer

L'ouvrage que nous proposons reproduit merveilleusement la fameuse édition des Contes et Romans de Voltaire qui fut imprimée en 1778 et dont lui-même déclara qu'elle était un véritable chef-d'œuvre. Les Contes et Romans de Voltaire demeurent incontestablement le plus beau fleuron de l'œuvre immense de cet auteur, œuvre qui ébranla les fondements d'une société et dont l'influence se fait encore sentir de nos jours.

Réunis en trois volumes, les « Contes et Romans » sont agrémentés de toutes les illustrations de Monnet, Marillier, Martini et Moreau, ce qui permet de relire Voltaire dans le contexte de son époque et de son étonnante personnalité.

Réalisé pour le bicentenaire de la mort de l'auteur, dans la tradition du livre d'art, avec le soin méticuleux et la conscience professionnelle des maîtres imprimeurs et relieurs du XVIII^e siècle, l'ouvrage a été confié aux soins de nos compagnons imprimeurs et relieurs, des gens expérimentés.

Cette édition de grande classe sera un régal pour les bibliophiles les plus exigeants, et en même temps, un bon investissement. Reliure traditionnelle en décor « Grand Siècle » sur cuir naturel de mouton de couleur violet crépuscule. Le tirage, limité aux seuls souscripteurs, offre en « fac-similé » les gravures de l'édition originale de 1778. Les 57 illustrations hors texte, les 44 vignettes, bandeaux et culs-de-lampe de Monnet, Marillier, Martini et Moreau (au même format que l'édition originale), font de cette collection une des plus luxueuses et recherchées.

Jean de Bonnot

« Nous garantissons que nos reliures sont impeccables en tout cas de matériel, d'exécution et de durée ».

BON

à envoyer à JEAN de BONNOT, 7, Faubourg Saint-Honoré, 75392 Paris Cedex 08

Prêtez-moi ce livre S.V.P.

Oui, envoyez-moi, pour un prêt gratuit de dix jours, le premier volume des Contes et Romans de M. de Voltaire, auquel vous joindrez mon cadeau. Si ce premier volume ne me convient pas, je vous le renverrai dans son emballage d'origine dans les dix jours, sans rien vous devoir, mais je conserverai de toute façon la gravure que vous m'offrez. Si je décide de le garder, je vous réglerai le montant de 120,00 F (+ 10,70 F de frais de port). Dans ce cas, vous m'enverrez les deux autres tomes au rythme d'un par mois.

Nom Prénom
Rue Code Postal
Ville
Signature



« Voltaire est l'homme d'esprit par excellence ; le plus délié des humains, le plus prompt, le plus éveillé. Tous les autres semblent dormir ou rêvasser auprès de lui ».

Paul Valéry

GARANTIE A VIE

Douceur, grâce et odeur suave du cuir véritable dont chaque année amène la parure ! Il vaut mieux avoir peu de livres, mais les choisir avec goût. Les beaux livres ne peuvent être vendus à vil prix, mais ils donnent à l'amateur éclairé des satisfactions inépuisables. Je ne publie que des œuvres de qualité, soignées dans les plus petites détails, qui prouvent de la valeur avec le temps. C'est pourquoi je m'engage à racheter mes ouvrages au souscripteur pour le même prix et à n'importe quel moment.

CADEAU

Les souscripteurs qui renverront leur bulletin dans la semaine, recevront, avec cet envoi, une esquisse originale représentant un paysage. Cette gravure de 14 x 21 cm d'art, numérotée et signée par l'artiste. Elle leur restera acquise, quelle que soit leur décision.

Jean de Bonnot.

Le Monde

SCIENCES ET TECHNIQUES

LA MÉTHODE DU SIMPLEXE

Un outil puissant pour la programmation linéaire

Trouver la solution au moindre coût : voilà un type de question qui se pose fréquemment en économie, en gestion, voire en théorie des jeux. La réponse est du domaine d'une branche particulière des mathématiques : la programmation linéaire. Depuis les travaux de M. George

Dantzig, réalisés dans les années 50, on connaît diverses techniques de résolution, dont la plus classique est la méthode (algorithmique) du simplexe. Sa rentabilité est certaine en regard du nombre de situations qu'elle permet d'étudier. Mais pourquoi convient-elle si bien ?

Personne n'avait réussi à répondre à cette question apparemment simple jusqu'à ce que, tout récemment, M. Stephan Smale, un mathématicien de l'université de Californie, à Berkeley, y apporte suffisamment d'éléments nouveaux pour produire l'effet d'une petite bombe dans le monde des chercheurs.

La programmation linéaire recouvre une série de problèmes d'optimisation. Le terme est significatif : il s'agit de déterminer, au-delà de contraintes parfois très nombreuses (éventuellement plusieurs milliers), imposées à une série de paramètres (ou variables), les valeurs à attribuer à ces derniers pour obtenir un « gain » maximum au moindre « coût ». Deux exemples précéderont cette idée.

● Une entreprise fabrique deux produits. L'un est vendu à meilleur bénéfice, mais sa fabrication demande plus de temps. Or la capacité de fonctionnement des machines est limitée. Comment, dans ces conditions, répartir la fabrication des deux produits pour rentabiliser au maximum l'entreprise tout en tenant compte des contraintes de fonctionnement ?

● Une famille tente de répartir ses achats de viande en satisfaisant aux besoins alimentaires particuliers des uns et des autres (en calories, en lipides, etc.). En supposant, pour simplifier, que le choix s'établisse entre le bœuf et le mouton, dont le prix unitaire moyen est connu, comment répartir les achats entre ces deux viandes pour dépenser une somme minimale ?

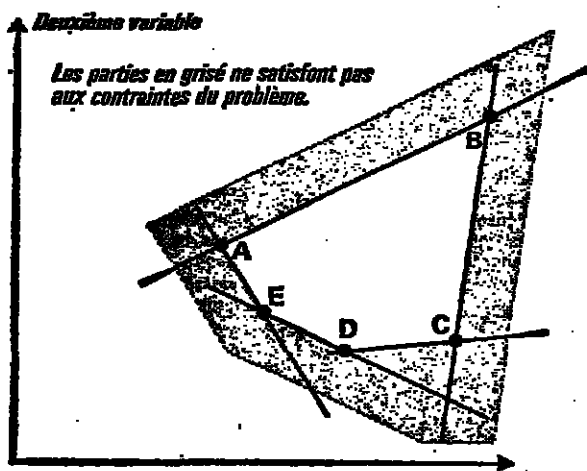
Le premier exemple fait intervenir la maximisation d'un bénéfice, lequel dépend de deux variables (quantités de production pour chaque produit) ; le second exemple propose une minimisation de dépenses portant également sur deux variables. Dans chaque cas, comme, du reste, dans tout problème de programmation linéaire, le but est de trouver des valeurs extrêmes d'une fonction linéaire de deux ou plusieurs variables (ici le bénéfice ou la dépense pour l'achat de viande).

Pour résoudre un tel problème, une première étape passe par la traduction des contraintes en inégalités algébriques (dans le premier exemple, l'une d'elles pourra indiquer les horaires de saturation de l'une des machines). Lorsqu'il y a deux variables, elles peuvent

être considérées comme les coordonnées de points dans un plan ; chaque inégalité définit alors un demi-plan (voir schéma). Le regroupement des contraintes est illustré géométriquement par l'intersection des demi-plans précédents, ce qui définit alors un polygone convexe (1). Quand il y a plus de deux variables, on obtient ce que l'on convient d'appeler un polyèdre convexe ou simplexe dans un espace multidimensionnel. Le problème se

met par conséquent, est impraticable, tant la durée des opérations serait longue. C'est là qu'intervient un processus plus économique : la méthode du simplexe. Celle-ci consiste, en partant d'un sommet, à suivre l'arête qui permettra au mieux de diminuer (ou d'augmenter) les valeurs prises par la fonction linéaire : en d'autres termes, à choisir l'arête la plus inclinée. Cette dernière conduira à un nouveau sommet, à partir duquel on

où les mathématiciens découvraient les recherches d'un Soviétique, M. L.B. Khachiyan, jusqu'à l'ignorance de la communauté scientifique occidentale. M. Khachiyan proposait une autre méthode, pouvant même être étendue à des problèmes non linéaires, basée sur la construction d'une série d'ellipsoïdes dans des espaces multidimensionnels qui enserraient la solution optimale : une théorie dont les modalités pouvaient s'appliquer aux problèmes de programmation linéaire, et dont, contrairement à celle du simplexe, on pouvait comprendre la rapidité.



Représentation d'un polyèdre convexe du plan (polygone)

La fonction étudiée prend sa valeur maximale en l'un des sommets du polyèdre convexe (A, B, C, D, E), ici le point B.

Si on part du point B, la méthode du simplexe impose de parcourir, pour arriver en B, les arêtes D, E, A, A, B : à chaque étape, on choisit la plus « inclinée » des arêtes.

réduit alors à la recherche du point du polyèdre le plus « bas » ou le plus « haut », selon que l'on veut minimiser ou maximiser la fonction linéaire de départ.

La recherche du sommet

On peut prouver, par une démonstration assez simple, que ce point est l'un des sommets du polyèdre : mais comment trouver le « bon » ? Dès qu'un problème comporte un grand nombre de variables et de contraintes, le polyèdre obtenu possède un nombre considérable de sommets. Une exploration exhaustive, sou-

pourrait réitérer l'opération. Cela jusqu'à ce que le processus ait « convergé ». On est alors parvenu à un sommet à partir duquel la fonction ne peut plus décroître (ou croître). Le problème de programmation linéaire est résolu, il suffit de connaître les coordonnées de ce sommet.

Il n'empêche que le nombre d'étapes intervenant dans ce criblage reste si important que le temps à y consacrer devient, de moins à moins, pratiquement infini. On sait d'ailleurs, et certains mathématiciens y ont pris un malin plaisir, élaborer des problèmes pour lesquels l'algorithme du simplexe est particulièrement lent. Or, contrairement aux prévisions pessimistes, et malgré ces quelques cas particuliers (qui, comme le rappelle la revue *Science* (2) en présentant les travaux de M. Smale, ne sont pas nécessairement les plus intéressants), la méthode du simplexe donne globalement toutes satisfactions dans les problèmes qu'elle permet quotidiennement et concrètement de résoudre.

En 1979 déjà, le « réusite » de cet algorithme avait été largement débattu. C'était le moment

Une synthèse

La découverte essentielle de M. Smale est qu'il existe une borne supérieure au nombre d'étapes à franchir, ce qui peut justifier que la méthode du simplexe soit opérationnelle dans la plupart des cas. Cette limite serait, une fois le nombre de contraintes fixé, proportionnelle au nombre de variables du problème. M. Smale pense d'ailleurs pouvoir expliquer par ce biais l'efficacité de la méthode dans les quelques situations signalées. Sa démarche est une synthèse de celles qui sont parfois utilisées en probabilités, en topologie, en théorie des graphes : M. Smale opère une sorte de « déplacement » du problème en lui associant une représentation géométrique sur laquelle il peut travailler.

En fait, l'idée de départ est de mettre une mesure de probabilité sur un espace de données et d'établir une correspondance entre des calculs d'aires moyennes (dans le plan) ou de volumes (dans l'espace), d'une part, et le nombre maximum d'étapes intervenant dans l'algorithme, d'autre part. Dans cette approche, il n'y a pas de technique fondamentale nouvelle, mais un rapprochement ingénieux de résultats issus de domaines relativement éloignés. De fait, la curiosité des chercheurs a été suffisamment piquée pour que nombre d'entre eux décident de se replonger dans un problème qu'ils avaient quelque peu délaissé. Préoccupation futile ? Vraie. Ce ne serait pas la première fois que les mathématiciens progressaient à partir de semblables sollicitations : trouver le « pourquoi » d'un « comment » presque trop familier.

MICHELLE CHOUGHAN.

(1) Une figure est dite convexe lorsque pour joindre en ligne droite deux points intérieurs, il n'est pas besoin d'en « sortir ». Dans le plan, un triangle, un rectangle sont des figures convexes, une étoile ne l'est pas.
(2) *Science*, 2 juillet 1982.

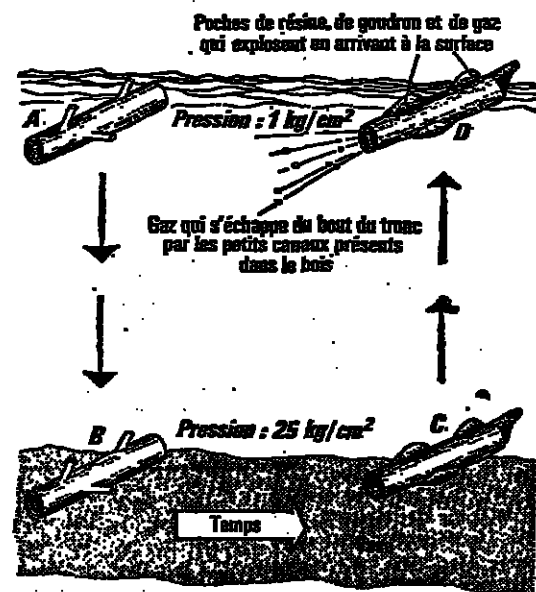
«Pinus sylvestris» : un bois dont on fait les monstres

PAS plus les photographies, rares et floues, dont on dispose, que les témoignages, fragmentaires et inutilisables, ou les recherches menées à grand renfort de matériel scientifique et de publicité, n'ont eu raison du mystère. Pour le plus grand bien du tourisme écossais, Nessel, le trop fameux monstre du loch Ness, appartient toujours au domaine de la légende.

Pour combien de temps encore ? Nul ne le sait. Mais la chance risque d'être rapidement rompue et le secret de la « créature-fabuleuse-venue-du-fond-des-âges » ramené à quelques lignes en bas de page d'un journal, si la thèse présentée récemment dans l'hebdomadaire scientifique britannique *New Scientist* (1) par un ingénieur électronique, M. Robert P. Craig, se révèle exacte. Les apparitions de Nessel ne seraient

affet, dont il resta, en relative abondance, des exemplaires sur les rives du loch Ness, du loch Morar et du loch Tay. Mais, sur le loch Lomond, il n'y en a pratiquement plus.

Grande profondeur et présence de *Pinus sylvestris* sur les rives des lacs, voilà, selon M. Craig, les deux caractéristiques communes des trois lacs à partir desquelles il est possible d'échafauder une nouvelle hypothèse. Lorsqu'un tronçage de *Pinus sylvestris* tombe dans l'eau du lac, explique-t-il, il se gorge progressivement d'eau et finit par sombrer. Une fois au fond, il pourrait rester là éternellement, se couvrir de vase et être broyé jusqu'à devenir de la pulpe de bois en raison de la formidable pression — 25 kilogrammes par centimètre carré au fond du loch Ness — qui règne au fond des lacs écossais.



Voici les différentes étapes de la naissance du monstre. Tout d'abord la bûche de bois s'imprègne progressivement d'eau (A), puis coule vers le fond (B). Avec le temps, le processus de dégradation et de fermentation forment sur l'écorce des poches étanches de résine, de goudrons et de gaz (C). Lorsque celles-ci sont suffisamment importantes, elles peuvent arracher la souche à son lit de vase et la ramener ainsi à la surface du loch où elle fait une ultime, mais spectaculaire apparition (D).

rien d'autre, en effet, que celles de troncs, ou plutôt de souches d'arbres flottant à la surface de l'eau.

L'idée n'est pas nouvelle. Un instituteur de la région l'avait, dans le passé, déjà formulée. Mais cette fois, elle a le mérite de s'appuyer sur quelques suppositions aisément vérifiables.

Tout d'abord, M. Craig s'étonne que sur les cinq cents lacs que compte l'Écosse, trois seulement — le loch Morar, le loch Ness et le loch Tay — aient fait l'objet d'apparitions. Que peuvent-ils bien avoir de commun ? La profondeur — entre moins 150 mètres et moins 300 mètres pour les trois suspects — répond M. Craig dans *New Scientist*, tout en ajoutant que le loch Lomond, dont le fond est à moins 200 mètres de la surface, n'a jamais « produit » de monstre.

Deux caractéristiques trois lacs

Il faut donc chercher autre chose ou plutôt quelque chose de plus. Cette nouvelle preuve, cette nouvelle caractéristique, M. Craig croit la tenir dans le récit de témoins qui, pour de nombreuses apparitions, ont fait état de quelque chose ressemblant à un gros potau électrique. Plutôt que de rechercher des explications surnaturelles au phénomène, n'y a-t-il pas lieu de s'en tenir à l'hypothèse la plus simple, à savoir l'apparition brutale d'un arbre, dont le tronc, ou les restes viennent crever brutalement la surface de l'eau ?

Un arbre donc. Mais lequel ? Vraisemblablement l'un des troncs de ces pins écossais — *Pinus sylvestris* — dont les ancêtres formaient une partie importante de la forêt calédonienne. Ce sont les seuls, en

En fait, il en va tout autrement : la pression exercerait ses effets sur le tronc de telle manière qu'une partie de la résine contenue dans le bois serait exprimée et formerait bientôt autour du tronc une véritable peau étanche, tandis que l'eau qui imprégnait les fibres du bois serait retenue prisonnière.

Un aspect surnaturel

Dans ces conditions, d'inévitables processus de dégradation du bois, produisant des quantités relativement importantes de gaz. Celles-ci repousseraient progressivement la résine et les goudrons encore contenus dans le tronc vers les extrémités de l'arbre, et les parties où il reste des moignons de branches. Ces résines et ces goudrons finirait par former des sortes de poches remplies de minuscules bulles de gaz qui, avec le temps, deviendraient de véritables réservoirs de flottabilité.

Si tel est le processus, il n'en faut pas plus pour arracher la souche à son lit de vase et la faire monter vers la surface, où ses excroissances, pour peu qu'elles soient vides dans des conditions difficiles, peuvent lui donner un aspect surnaturel. Malheureusement, le monstre ne resta pas longtemps en surface. La pression exercée par l'eau faiblissant au cours de la montée, les vésicules de gaz qui avaient permis à la souche de s'arracher à la vase explosent et n'assurent bientôt plus la flottabilité de l'ensemble. Après une dernière bouffée d'air, le « Nessel » du moment replonge et disparaît à jamais !

J.-F. A.

(1) *New Scientist* du 5 août.

Sauvetage par satellite

P OUR la première fois au monde, les passagers d'un avion de tourisme accidenté viennent d'être sauvés grâce au repérage d'un satellite soviétique (1). Les trois hommes, dont l'appareil s'était abattu dans une région quasi déserte et très boisée du nord de la Colombie britannique (Canada), ont été libérés par le satellite soviétique dans la recherche du fils de l'un d'eux, disparu le 19 juillet aux commandes de son avion.

Après avoir tenté en vain de retrouver ces trois personnes, le service de sauvetage des forces armées canadiennes demanda à l'Union soviétique d'essayer, grâce au satellite soviétique Cosmos-1383, de localiser l'émission de la radiobalise de détresse installée à bord de l'appareil des trois Canadiens. Cinq heures après cette demande, les autorités soviétiques furent en mesure de communiquer les coordonnées probables de l'accident, permettant ainsi aux sauveteurs canadiens de découvrir le lendemain matin les trois rescapés à 22 kilomètres environ de l'endroit indiqué.

Cette opération réussie démontre, s'il le fallait, le bien-fondé du système international de repérage des avions et navires en détresse que les États-Unis, la France, le Canada et l'Union soviétique envisagent de réaliser avec l'appui de la Norvège, de la Grande-Bretagne et du Japon. Le satellite soviétique auquel il a été fait appel a été lancé le 30 juin et rebaptisé depuis Cosmos-1, il est le premier mailon

d'un programme expérimental du Monde du 25 mars 1980) connu sous le nom de Cosmos-Sarat (Sarpas pour la partie soviétique et Sarat pour celle réalisée par les Américains, les Canadiens et les Français) qui doit plus tard donner lieu à la mise en place d'un système opérationnel de repérage des avions et navires en détresse.

Pour l'heure, Cosmos-1 est en pleine période d'essais. Il doit permettre de repérer les radiobalises de détresse fonctionnant sur 121,5 mégahertz (2) avec une précision de 20 à 30 kilomètres, mais aussi celles fonctionnant sur 408 mégahertz et dont on pense qu'elles permettent des localisations à 2 ou 5 kilomètres près. Dès le mois de février un satellite, américain cette fois, devrait être associé au satellite soviétique dans sa campagne d'expérimentation.

J.-F.A.

(1) Il convient de noter qu'avec le système français Argos embarqué sur des satellites américains, il a été possible de localiser, avec une précision de l'ordre de 2 kilomètres, neuf bateaux en détresse pendant des courses transatlantiques ou transméditerranéennes et de leur porter secours rapidement. Ils étaient équipés de radiobalises fonctionnant sur 408,8 mégahertz.

(2) Il existe des radiobalises internationales 121,5 et 243 mégahertz, mais la manque d'homogénéité des règlements internationaux dans ce domaine, ou parfois même leur absence, font que les avions de tourisme ou de ligne, comme les navires marchands et les bateaux de plaisance, ne sont pas nécessairement tenus d'en être dotés.

PHARMACIE CHANGEMENT ?

D'ACCORD !

Le changement c'est :

- Le contrôle par les pharmaciens hospitaliers de toutes les administrations de médicaments dans leur hôpital et la coordination avec les pharmaciens de ville après sortie du malade de l'hôpital.
- La sécurité des gardes de nuit assurée par la police.
- La création d'une inspection des pharmacies et d'une liste limitative des produits vendus en épicerie.
- Le contrôle scientifique des eaux potables, de l'environnement, des ambulances de travail, de la radioactivité, par les pharmaciens biologistes (service de proximité indispensable à la protection civile).

Le Pharmacien, c'est le polytechnicien de la santé, il intervient partout. Laissez-le travailler.

C.A.P.I., 10, rue de la Paix, 93100 MONTREUIL

Cotisation (pharmaciens toutes branches) : 1.500 F

(par chèque bancaire à l'ordre de : C.A.P.I.)

labo-sciences informatique

Graphique - Automatismes - Télématique
Acquisitions et traitement de données
6, rue Saint-Basile 75007 Paris 755.98.89



صوتنا من الداخل

SPORTS

TENNIS

La Fédération française a franchi le cap du million de licenciés

La Fédération française de tennis (F.F.T.) a dépassé en septembre, pour la première fois de son histoire, le cap du million de licenciés. Cet effectif décuple en dix ans lui permet de conforter son deuxième rang au plan national derrière le football, qui compte un peu plus d'un million et demi de licenciés. Le succès grandissant du tournoi de Roland-Garros et la performance des tennismen français, qui peuvent raisonnablement espérer se qualifier pour la prochaine finale de la Coupe Davis, pour la première fois depuis l'époque des « mousquetaires », il y a cinquante ans, ne sont sans doute pas étrangers à cet afflux de nouveaux joueurs.

Pour les accueillir et susciter de nouvelles vocations, la F.F.T. entend poursuivre son effort d'équipement (opération cinq mille courts) et d'encadrement au plan régional. Son comité directeur, réuni le 19 septembre, a décidé de créer une nouvelle épreuve de doubles, hommes, dames et mixtes, réservée aux licenciés dans leurs deux premières années de pratique, dont les finales nationales auront lieu à Roland-Garros en octobre.

Contrepartie de ce succès, le comité directeur a dû, à la demande de la direction technique nationale, étudier le cas posé par les meilleurs espoirs sollicités de plus en plus jeunes par les managers. Après Thierry Tulasne, le junior première année Guy Forget, révélation de Roland-Garros et qui vient d'apparaître dans les cent premières places du classement de l'Association des tennismen professionnels, a décidé de quitter l'entraînement fédéral pour signer un contrat avec l'International Management Group, dirigé par l'Américain McCormack. Ce dernier lui offrirait une garantie annuelle de 800 000 francs et le placerait avec d'autres espoirs comme le Suédois Erik Sundström ou l'Américain Jim Brown, sous l'autorité de l'entraîneur Bob Brett, un disciple de Harry Hopman.

Faute de pouvoir et surtout de vouloir doter la F.F.T. de structures commerciales comparables, le comité directeur a demandé à sa commission technique de rechercher des solutions raisonnables pour pouvoir mener à son terme le travail de formation des jeunes champions et de

Les meilleurs aux Jeux olympiques ?

Les épreuves olympiques comprendront des simples hommes et dames de soixante-quatre participants et des doubles hommes et dames avec trente-deux équipes formées de joueurs d'un même pays. Les meilleurs seraient admis à condition d'avoir pris part auparavant à des tournois, à des exhibitions ou à des événements spéciaux reconnus par la F.I.T. La sélection - trois joueurs au maximum par pays dans chaque épreuve - se ferait d'après le classement de l'ordinateur avec peut-être un système de qualification, pour un nombre limité de joueurs, basé sur des championnats régionaux afin d'obtenir une meilleure répartition géographique. Comme prévu par la charte olympique, il n'y aurait pas de prix distribués à l'occasion des Jeux.

L'assemblée générale de la F.I.T. a d'autre part officiellement reconnu la notion de *grand cheslem* pour le vainqueur éventuel des championnats internationaux de France, de Grande-Bretagne, des États-Unis et d'Australie. Les quatre victoires devront être successives mais pourront avoir lieu sur deux années. Le joueur ou la joueuse qui réussirait ce *grand cheslem* recevrait un million de dollars de la Lloyd's auprès de laquelle les organisateurs des quatre tournois concernés souscrivent un contrat. Compte tenu de la difficulté de la tâche, un seul vainqueur a toutes les chances d'être... la Lloyd's.

GÉRARD ALBOUY.

CYCLISME

Confirmation de l'Américain Greg Lemond dans le Tour de l'Avenir

Les professionnels ont à nouveau dominé les amateurs dans le Tour de l'Avenir open. L'an passé, Pascal Simon avait battu le Soviétique Soukhovitschenkov, lauréat de l'épreuve à deux reprises en 1978 et en 1979. Cette fois, la victoire est revenue au jeune Américain Greg Lemond, qui a laissé son suivant immédiat, le Britannique Robert Millar, à plus de dix minutes à l'issue d'une course en onze étapes organisée du 8 au 20 septembre entre Divonne-les-Bains et Morzine. Victoire indiscutable qui constitue un événement important. Lemond est, en effet, le premier coureur des États-Unis dont le nom figure au palmarès d'une grande compétition routière européenne, et il s'agit d'une grande confirmation pour ce routier de vingt et un ans, qui s'était déjà classé deuxième du championnat du monde, quinze jours plus tôt à Goodwood, derrière l'Italien Giuseppe Sarocini.

On le savait très doué. Il avait d'ailleurs gagné en début de saison une difficile étape de la Tirreno-

Adriatico après avoir dominé les Soviétiques dans le Tour du Colorado, mais en dépit de leur signification sportive, on tenait ces succès pour secondaires. Dans le Tour de l'Avenir, qui marque un nouveau stade de son évolution, Lemond s'est comporté avec une autorité inattendue en imposant sa supériorité sur tous les terrains. Il a gagné la principale étape de haute montagne à travers le massif de la Chartreuse avec 5 min. 25 sec. d'avance sur Raymond Martin, convaincu ensuite de dopage, puis il a devancé contre la montre les routiers d'élite de la République démocratique allemande, en particulier Olav Ludwig et le champion du monde amateur Bernd Drogan.

On ne peut encore affirmer que Lemond deviendra le successeur de Bernard Hinault, ainsi que le prétendent plus d'un an son directeur sportif Cyrille Guimard. Il n'est pas douteux, en revanche, qu'il a réalisé des progrès décisifs et qu'il possède l'toffe d'un routier complet promis à une brillante carrière.

L'exploit de ce jeune coureur californien incorporé à l'équipe Renault-Gitane survient opportunément. Il s'inscrit d'une certaine manière dans la politique américaine de la Régie (qui s'appuie à commercialiser la R 9-Alien aux États-Unis). Le fait de commander le meilleur coureur professionnel d'un pays qui s'éveille au cyclisme ne correspond probablement pas à un investissement négligeable.

Les retombées d'une victoire dans le Tour de France seraient certes plus spectaculaires, mais Lemond, qui évite de confondre vitesse et précipitation, ne débitera pas dans le grand Tour avant 1984. Il a choisi la sagesse et c'est une raison supplémentaire de lui faire confiance.

JACQUES AUGENDRE.

RUGBY. - Déjà suspendu sine die le 7 février 1981, M. Elie Febeyre, ancien vice-président de la Fédération française de rugby (F.F.R.), a été radié à vie par le comité directeur de la F.F.R., réuni le 18 septembre à Biarritz. Cette radiation, votée par trente-neuf voix contre une et deux abstentions, a été prise en fonction de l'article 153 des règlements de la F.F.R., qui interdit les atteintes à l'honneur et les actes susceptibles de nuire aux intérêts de la Fédération. Après la défaite de l'équipe de France contre la Roumanie, le 23 novembre 1980, M. Febeyre avait affirmé à la presse qu'il se réservait d'engager des recours judiciaires contre cette décision, qui relève, selon lui, d'un conflit personnel avec M. Terrasse, président de la F.F.R.

INFORMATIONS « SERVICES »

BREF

ASSOCIATIONS

CHASSE. - Un club Chasse Rencontre (association type loi de 1901) vient d'être fondé. Le but de ce club est de favoriser des échanges d'invitations de jours de chasse, des rencontres entre chasseurs d'une même région, d'un même département ou de régions différentes ou pratiquant des modes de chasse particuliers, de permettre des échanges d'idées sur la chasse.

* Club Chasse Rencontre, chemin des Crêtes, 93500 Saint-Pierre - Tél. : (70) 45.38.13.

ASSURANCES

ÉTUDIANTS VENDEURS. - L'exploitant qui a embauché un étudiant pour les vendanges doit, directement ou par l'intermédiaire d'un organisme centralisateur, le déclarer à la Mutualité agricole. Celle-ci, comme la Sécurité sociale, a pour but de prendre en charge les personnes victimes d'un accident du travail. Et il est évident que les vendanges constituent un travail agricole. Si l'étudiant cause un dommage à autrui pendant les vendanges son employeur devra faire jouer son contrat d'assurance « responsabilité civile exploitant ».

EXPOSITIONS

LA FOIRE DE MARSEILLE. - La cinquième édition de la Foire internationale de Marseille, qui est organisée du 24 septembre au 4 octobre, sera inaugurée par M. Jacques Delors, ministre de l'économie et des finances. Elle accueillera un peu plus de deux mille six cents exposants dont vingt-cinq participations officielles étrangères. Parmi ces dernières, les plus importantes seront celles du Maroc et de la Roumanie. Une nouveauté cette année : le Salon méditerranéen de la maîtrise de l'énergie.

FÊTES

TROUBADOURS EN LIMOUSIN. - Une fête des troubadours est organisée par le Centre Jean Lurpat d'Aubusson du 27 septembre au 3 octobre, en Creuse et en Limousin, région qui a été, entre le onzième et le douzième siècle, le fief des troubadours d'Occitanie.

* Avenue des Lédars, 23200 Aubusson, tél. : (85) 66.33.06.

JEUNESSE

SÉJOURS À L'ÉTRANGER. - L'association A.F.S. - Vivre sans frontières propose aux lycéens français de découvrir pendant un an un pays étranger où ils vivront dans une famille et suivront des cours dans une école secondaire. La participation financière demandée, qui varie entre 10 000 F et 22 000 F, sera fixée en fonction des revenus des familles.

* 69, rue Rochefort, 75009 Paris. Tél. : 285-84-64.

LOISIRS

PARIS-CHARTRES À VÉLO. - Le Mouvement Défense de la bicyclette (M.D.B.) organise sa traditionnelle randonnée Paris-Chartres (avec retour par train spécial) le dimanche 26 septembre.

* 43, rue de Faubourg-Saint-Martin, 75010 Paris. Tél. : 206-40-95.

UN DIMANCHE À CHAMARANDE. - Des associations sportives, d'éducation populaire et de tourisme et les services départementaux et régionaux du temps libre jeunesse et sports proposent le deuxième rendez-vous de Chamarande, dans l'Essonne, le dimanche 26 septembre. Au programme : des randonnées cyclotouristes et pédestres, un rallye-orientation, des animations diverses.

* Renseignements au 584-12-05 (poste 803).

RÉTROMANIE

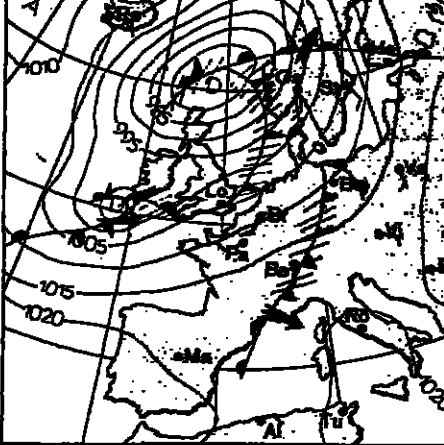
LA FONDATION DU MARCHÉ BIRON. - Créée à l'initiative des antiquaires du plus élégant marché aux puces de Saint-Ouen, à Choisy-le-Roi, cette année pour thème la restauration de la porcelaine et de la faïence anciennes. Les heures du pique-nique sont aménagées au profit d'art et des experts spécialistes se tiennent à la disposition du public pour donner leurs conseils aux amateurs, au cours de la soirée inaugurale du week-end d'automne du marché Biron.

* Le vendredi 1^{er} octobre, de 19 h à 24 h, 85, rue des Rois, 118, avenue Michelet, 93400 Saint-Ouen.

En raison de l'importance de l'actualité, la rubrique « Mode » sera publiée dans le Monde du 22 septembre (numéro daté 23 septembre).

MÉTÉOROLOGIE

SITUATION LE 21.9.82 À 0 h G.M.T.



Evolution probable du temps en France entre le mardi 21 septembre à 0 heure et le mercredi 22 septembre à 24 heures :

Les masses d'air chaud instables avec orages s'écrasent vers le sud-est, tandis qu'une dépression centrée mardi matin au nord de l'Ecosse dirige sur le pays une perturbation pluvieuse (accompagnée de vents assez forts à l'est) qui le traversera mardi et mercredi. Elle sera suivie d'un ciel variable avec l'arrivée d'une nouvelle perturbation.

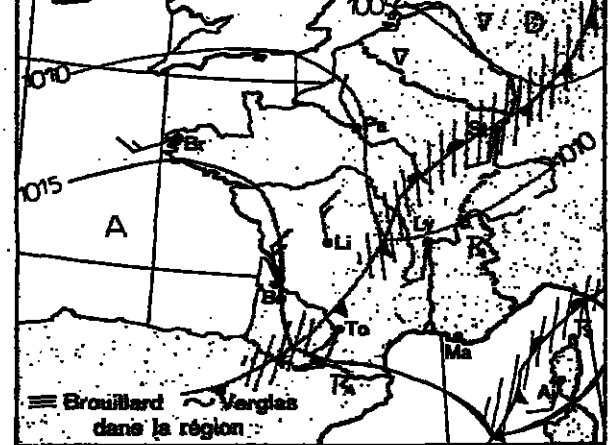
Mercredi, sur la Corse des résidus orageux persisteront le matin puis le temps redressera beau. Sur le sud des Alpes et les régions méditerranéennes le temps assez beau deviendra nuageux et orageux l'après-midi. Les nuages et pluies de la perturbation signalée affecteront le matin les régions s'étendant du nord-est et du nord des Alpes au Massif Central et à l'Aquitaine. Puis le ciel de traîne avec belles éclaircies dont bénéficieront déjà le matin les régions de la moitié nord-ouest se généralisera, quelques averses se produiront près de la frontière belge. En fin de journée, une nouvelle couverture nuageuse et pluvieuse atteindra la Bretagne, accompagnée d'un renforcement des vents de sud-ouest.

Les températures minimales de 10 à 13° sur le Nord-Ouest atteindront 15 à 18° ailleurs, les maximales étant de 18 à 20° près de la Manche, 25° sur la moitié sud, 20 à 23° ailleurs.

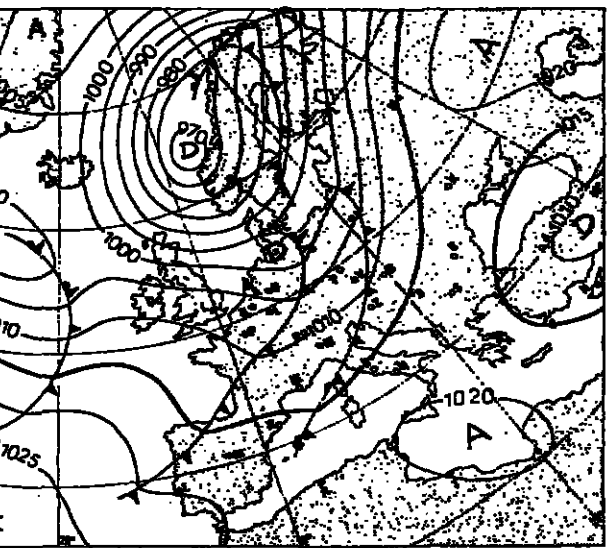
La pression atmosphérique réduite au niveau de la mer était à Paris, le 21 septembre à 8 heures, de 1020 millibars, soit 765,1 millimètres de mercure.

Températures (le premier chiffre indique le maximum enregistré au cours de la journée du 20 septembre ; le second, le minimum de la nuit du 20 au

PRÉVISIONS POUR LE 22.9.82 DÉBUT DE MATINÉE



PRÉVISIONS POUR LE 22 SEPTEMBRE À 0 HEURE (G.M.T.)



21 septembre) : Ajaccio, 29 et 19 degrés ; Biarritz, 29 et 18 ; Bordeaux, 28 et 13 ; Bourges, 28 et 14 ; Brest, 20 et 15 ; Caen, 23 et 17 ; Cherbourg, 20 et 15 ; Clermont-Ferrand, 29 et 15 ; Dijon, 25 et 14 ; Grenoble, 26 et 15 ; Lille, 22 et 17 ; Lyon, 26 et 16 ; Marseille-Marguare, 26 et 21 ; Nancy, 24 et 15 ; Nantes, 24 et 17 ; Nice-Côte d'Azur, 25 et 20 ; Paris-Le Bourget, 24 et 16 ; Pau, 28 et 16 ; Perpignan, 25 et 17 ; Rennes, 23 et 16 ; Strasbourg, 26 et 15 ; Tours, 25 et 16 ; Toulouse, 28 et 16 ; Poitiers-Poitou, 32 et 25.

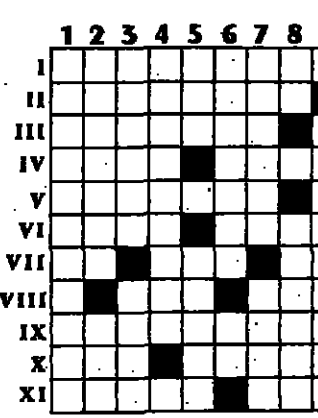
Températures relevées à l'étranger : Alger, 30 et 21 degrés ; Amsterdam, 25

et 16 ; Athènes, 28 et 17 ; Berlin, 29 et 18 ; Bonn, 24 et 16 ; Bruxelles, 22 et 17 ; Le Caire, 31 et 20 ; Les Canaries, 26 et 20 ; Copenhague, 21 et 16 ; Dakar, 32 et 20 ; Djibouti, 34 et 22 ; Genève, 25 et 14 ; Jéssou, 27 et 17 ; Lisbonne, 24 et 15 ; Londres, 21 et 15 ; Luxembourg, 20 et 15 ; Madrid, 25 et 14 ; Moscou, 21 et 9 ; Nairobi, 23 et 14 ; New-York, 21 et 12 ; Palma-de-Majorque, 29 et 17 ; Rome, 28 et 18 ; Stockholm, 15 et 13 ; Téhéran, 36 et 24 ; Tunis, 32 et 22.

(Document établi avec le support technique spécial de la Météorologie nationale)

MOTS CROISÉS

PROBLÈME N° 3 281



HORIZONTALEMENT

I. Accessoire aussi utile au juge d'instruction qu'à celui qui se met à table. - II. Digne d'un personnage de Jerry. - III. Méprisable auxiliaire de la rosée. - IV. Offre à boire et à manger. Général qu'une retraite mit au travail. - V. Esquisser un coup qui trompe pour mieux porter celui qui marque. - VI. Ficelle propre à entortiller. Élément liquide favorisant la naissance des canards. - VII. Donne, finalement, un peu d'espoir. Vertu républicaine. Note. - VIII. Pratique. Participe à la fête. - IX. Apportant un remède aux grands maux. - X. Unité statique de la flotte. Jouer au plus fin pour parvenir à ses fins. - XI. Alimente le réservoir d'OG.

PARIS EN VISITES

JEUDI 23 SEPTEMBRE

« Musée Rodin », 15 heures, 77, rue de Varenne, M^{me} Allan.
« L'Immeuble du P.C. », 15 heures, métro Colonne-Fabius, M. Guiller.
« Couillottes du Printemps », 15 heures, au Welcome Service, rez-de-chaussée du nouveau magasin, M^{me} Hulot (Caisse nationale des monuments historiques).
« De Muret à Matise », 14 h 30, palais de Tokyo (Approche de l'art).
« Ferronnerie d'art », 15 heures, 83, avenue du Général-Lederc à Gif-sur-Yvette (Art pour tous).
« Musée Delacroix », 15 heures, 6, place Furstemberg (Arts et curiosités de Paris).
« Hôtel de Lamoignon », 15 heures, 17, quai d'Auxon, M^{me} Ferrand.
« Collection privée de Christofle », 15 heures, métro Saint-Denis-Basilique, M^{me} Hager.
« Hôtel Biron », 15 heures, métro Varenne, M^{me} Hau.
« Chez un tourneur d'ébène », 15 heures, métro Arts-et-Métiers, M. Javel.

Son début est remarquable mais sa fin souvent vague.

VERTICALEMENT

1. Selon qu'il est Blanc ou Noir, le jugement de Cour le rend puissant ou misérable (deux mots). - 2. On ne le voit jamais faire la grève sur le tas. C'est curieusement quand il est dur qu'il engendre les nouilles. - 3. Tout à côté de Frances. Espèces dont il ne reste que des représentations rupestres. - 4. Telle une substance qui, fut à l'origine de plus d'une affaire criminelle. - 5. Bête jaune à propriété rafraîchissante. La bête noire du K.K.K. - 6. Agent d'étude préposé à la réalisation du plan. Participe passé. - 7. Variété de marabout. Ataque un système nerveux ou pileux. - 8. Personnel. Secrètement. - 9. La plupart des lois sont plutôt faites pour l'antonyme de ce verbe.

Solution du problème n° 3 280

Horizontalement
I. Récitant. - II. Economies. - III. Tartine. - IV. Orne. Erne. - V. Utérus. - VI. Crimes. - VII. Hôte. Eue. - VIII. Escal. IX. Uriel. Éa. - X. Ro. Restes. - XI. Sud. Eu.

Verticalement
1. Retoucheurs. - 2. Ecart. Ecrou. - 3. Corps. Lai. - 4. Inter. - 5. Tol. Ur. Elée. - 6. Amnésie. Su. - 7. Nier. Mulet. - 8. Té. Nuer. Ter. - 9. Sue. Semés.

GUY BROUTY.

JOURNAL OFFICIEL

Sont publiés au Journal officiel des lundi 20 et mardi 21 septembre 1982 :

DES DÉCRETS

• Modifiant l'article 60 du décret du 22 décembre 1967 portant application des dispositions de l'ordonnance du 21 août 1967 relatives à l'organisation financière de la sécurité sociale.

• Portant nominations dans l'armée active.

UN ARRÊTÉ

• Fixant les modalités de liquidation et d'imputation des cotisations d'assurance vieillesse des mères de famille et des femmes résidentes dans les départements d'outre-mer qui ont charge d'un enfant handicapé ou d'un adulte handicapé.

Le Monde

Service des Abonnements
5, rue des Halles
75407 PARIS - CEDEX 09
C.C.P. Paris 0287-13

ABONNEMENTS
3 mois 6 mois 9 mois 12 mois

FRANCE-D.O.M.-T.O.M.
273 F 442 F 611 F 780 F

TOUS PAYS ÉTRANGERS
PAR VOIE NORMALE
533 F 962 F 1 391 F 1 820 F

ÉTRANGER
(par messagerie)
313 F 522 F 731 F 940 F

II - SUISSE, TUNISIE
386 F 667 F 949 F 1 230 F

Par voie aérienne
Tarif sur demande.

Les abonnés qui paient par chèque postal (trois virements) voudront bien joindre ce chèque à leur demande.

Changements d'adresse définitifs ou provisoires (deux semaines ou plus) : nos abonnés sont invités à formuler leur demande une semaine au moins avant leur départ.

Joindre la dernière bande d'envoi à toute correspondance.

Veuillez avoir l'obligeance de régler pour les noms propres en capitales d'imprimerie.

Atelier de poterie

« LE CRU ET LE CUIT »

accueil en groupe
les amateurs de 3 à 83 ans
5, RUE LACÉPÈDE, PARIS-6
Téléphone 13 91 : 707-88-84

Le Monde

culture

MUSIQUE

BRIGITTE ENGERER
A RADIO-FRANCEUne grande fille
trop calme

Ayant rempli sa mission d'enchâsser Paris pendant les deux mois de la musique, jadis, se taisait, le Festival estival a passé, lundi 20 septembre, le relais aux abonnements de Radio-France, qui vont en majeure partie quadriller les saisons laborieuses des mélomanes. Une étoile montante devait apporter l'espoir au sein de l'antenne : Brigitte Engerer, grande et belle jeune femme en robe blanche de fête, qui, après avoir remporté un sixième prix au concours Marguerite Long en 1969, n'hésita pas à passer cinq ans en U.R.S.S. pour acquiescer à la fameuse technique russe avec Stanislav Neuhaus, remporter le second prix Tchaïkovski en 1974, et récolter ensuite un troisième prix au prix Reine Elisabeth de Belgique.

Le concerto en mi bémol, de Liszt, a mis en évidence ce jeu superbe de puissance, de douceur, de plénitude pianistique, cette frappe à la russe à laquelle tout le corps participe pour donner la sonorité la plus riche et disponible. Et pourtant, pas plus qu'il y a treize ans, on ne sent Brigitte Engerer portée par une exigence intime ; derrière ses doigts de feu, la source imaginative trop calme ne délivre qu'un discours trop connu et attendu. Domage.

D'autre part, la Nouvelle Orchestre philharmonique a paru bien prosaïque et lourd, sous la direction de Hubert Soudant. Jeune, vigoureux, connaissant bien ses partitions, la musique passe mal à travers ses gestes, malgré tous ses efforts pour l'apprivoiser, la danser, la mimer. La Première Symphonie, de Mahler, n'est qu'un pesant pensum, pleine de mauvais goût quand elle n'est pas soutenue par une vision grise et grandiose, un tact inflexible, et les déchaînements des cuivres sans nuances nous laissent brisés. Pourtant, Hubert Soudant, lui aussi, avait accumulé les prix : le premier à Besançon en 1971 et à Milan en 1975, le second au concours Karajan en 1973.

JACQUES LONCHAMPT.

Le Grand Prix d'interprétation et le Grand Prix d'improvisation du concours international d'orgue de Chartres ont été remportés respectivement, le 19 septembre, par Ludger Lehmann (Allemagne fédérale) et Loïc Mallé (France).

Ingrid Bergman, disparue le 23 août, a été couronnée la dernière le 19 septembre à Los Angeles par un second award, pour la télévision des « Oscars » du cinéma, pour son interprétation du rôle de Golda Meïr, dans la série télévisée femme nommée Golda.



ZOETROPE Studios et A.M.L.F. invitent les lecteurs du « MONDE » à une projection exceptionnelle en avant-première du film :

COUP DE CŒUR
FRANCIS COPPOLA

avec Frédéric FORREST, Teri GARR
Raul JULIA, Nastassia KINSKI
musique de Tom WAITS.

le mardi 28 septembre 1982 à 20 h 30
au cinéma GAUMONT AMBASSADE
50, avenue des Champs-Élysées, 75008 PARIS

les invitations seront envoyées au fur et à mesure de la réception des demandes, dans la mesure des places disponibles.

INVITATION POUR 1 PERSONNE (*)
2 PERSONNES

A retourner au « MONDE » J.-F. COUVREUR, 5, rue des Italiens,
75427 PARIS, CEDEX 09, accompagnée d'une enveloppe NON TIMBRÉE à vos
noms et adresses.

(*) Rayer la mention inutile.

LA RÉUNION DES MINISTRES EUROPÉENS A NAPLES

Création et politique

MM. Vincenzo Scotti, ministre italien des biens culturels, et Jack Lang, ministre français de la culture, avaient invité à Naples, du 17 au 19 septembre, leurs collègues des pays de la Communauté européenne, ceux de l'Espagne et du Portugal, ainsi que les représentants de la Commission des Communautés et de l'Assemblée

consultative du Conseil de l'Europe. La rencontre, dite « informelle », était qualifiée de « séminaire de travail » en marge du calendrier des rencontres diplomatiques officielles. Elle a débouché sur un long communiqué de presse énumérant des vœux et des dissensions, additionnant les différents thèmes qui relèvent du concept

responsable des négociations sur les développements de l'audiovisuel, insista sur la mise en place d'un espace audiovisuel européen, en annonçant la réunion en novembre d'une conférence sur l'organisation de la coexistence des ondes hertziennes. La bataille pour les programmes, la reconnaissance des marchés intérieurs européens, la participation des sociétés de télévision au redémarrage du cinéma, autant de propositions françaises, placées toutefois sous un principe : « Ne pas tuer l'Europe culturelle au nom de l'Europe ».

La formule visait une politique menée par la Commission des Communautés qui, invoquant le principe de la libre concurrence, et traitant les industries culturelles à l'égal de toutes les autres industries, proscrit absolument les aides nationales au cinéma. Sans entrer dans le détail des conséquences fâcheuses, M. Jack Lang réaffirma l'opposition de la France, de l'Allemagne et de l'Italie à une telle politique.

L'événement de la conférence surgit des réponses mêmes du représentant de la Commission des Communautés, M. Richard Burck, commissaire chargé des problèmes culturels, et de M. Grégoire, membre du secrétariat général de la Commission. Ils répliquèrent à M. Lang que, contrairement à ce qu'il avait avancé, le traité de Rome, texte-cadre, s'appliquait à la culture comme à tous les autres secteurs et que la Commission reconnaissait la spécificité des biens culturels, s'attachant spécialement à la protection des « travailleurs culturels », qui sont les plus démunis face à la crise économique.

A travers cette intervention se dessinait une délimitation des compétences respectives, la Commission se réservant les implications économiques et sociales des problèmes culturels. Très net rapprochement, en tout cas, tenant compte des objections françaises, et M. Jack Lang en donna clairement acte aux représentants de la Communauté. Quoique ni M. Scotti ni M. Lang n'aient à aucun moment posé la question de nouvelles structures opérationnelles soit pour l'espace audiovisuel, soit pour la préservation du patrimoine, leurs partenaires britanniques, néerlandais, allemands feignirent de n'avoir rien entendu. Leurs interventions furent, comme toujours, fondées sur l'empirisme : aucune décision ne peut être prise par la conférence, qui est « informelle ». Impossible d'envisager tout ce qui pourrait impliquer un engagement de dépenses. Quel Etat peut prétendre intervenir en tant que tel dans la création intellectuelle ?

Le ministre sarrois W. Kries, actuel président de la conférence fédérale des ministres de la culture, alla loin dans le détachement ironique contre « les euphories dangereuses ». Il se fit mal comprendre dans une allusion à l'absence de la Suisse et de l'Autriche de l'aire culturelle européenne. Il s'agissait en fait d'évoquer la mutilation que cette absence impose à la zone de culture germanique.

Ce séminaire s'est-il véritablement marqué par un renforcement de la

couverture Nord-Sud, qui n'a pas soulevé ? La coupe était ailleurs : entre les représentants des nations qui se satisfont de l'immobilité, de la créativité molle, du laisser-faire et ceux qui, tels MM. Scotti et Lang, proposent que les Etats interviennent pour faciliter les conditions de la création et de la coopération culturelle, dans un respect absolu des différences, des spécificités nationales ou régionales. Il ne s'agit bien que de l'Europe des patries.

En ce sens, le communiqué final propose des projets concrets qui ont été défendus par les Italiens ou les Français, appuyés en particulier par les Belges (Wallons comme Fla-

mande, les Irlandais et les Portugais. Ainsi M. Scotti s'est-il insisté sur la coopération archéologique, sur un projet d'itinéraires culturels et touristiques, sur l'application de l'informatique au secteur des biens culturels (dont un bel exemple a été donné avec la mise en ordinateur de toutes les données relatives à Pompéï). M. Jack Lang a fait passer son plan d'office européen de diffusion artistique et l'idée d'un accord multilatéral européen de coproduction cinématographique.

Il a lancé d'autres suggestions : la réunion à Athènes « des femmes et hommes de culture d'Europe afin de

faire part de leurs propositions sur la coopération culturelle » ; la convocation de réunions d'experts sur chacun des grands secteurs pour déterminer les priorités.

Si, par ailleurs, les intervenants de la conférence de Naples ont pu donner l'impression qu'ils étaient les praticiens à l'œuvre, de coopération culturelle, la présence de représentants qualifiés des Communautés, du Conseil de l'Europe et du Parlement européen ne s'est pas cantonnée à la visite de courtoisie. Ils ont rappelé que leurs organismes ont beaucoup travaillé en ce domaine, en particulier le Conseil de l'Europe. La communauté de la conférence s'est inscrite dans cette ligne et ces références l'orientation des travaux ultérieurs.

Cette présence a eu l'intérêt en outre de rappeler aux ministres de la culture qu'ils agissent dans le cadre d'une politique de l'Europe. Peu nombreux étaient les diplomates habitués aux travaux de Bruxelles, et leur présence a été évitée quelques maintes fois. Au demeurant, le terme de « culture » recouvre des acceptions si différentes selon les pays que l'autorité de chacun des participants n'équivalait pas nécessairement à celle de son voisin. L'approche des problèmes concrets, suscitant des réactions parfois vives, a permis cependant une certaine dépersonnalisation de slogans anachroniques ou mal compris.

La culture européenne et ses implications politiques ont été fondamentalement, à Naples. La « latinité » n'a pas bégayé contre le « germanisme ». M. Vincenzo Scotti et Jack Lang se sont montrés habiles médiateurs de toutes les diversités. Mais la poursuite du projet mis en place pourra difficilement méconnaître l'acquis des travaux, publications et même discussions menées depuis des années à Strasbourg et à Bruxelles.

JACQUES NOBÉCOURT.

PATRIMOINE

DES PRIX

POUR LES DÉFENSEURS
DU PATRIMOINE HISTORIQUE

La Demeure historique, association de défense du patrimoine monumental privé, vient de créer une série de prix, qui seront attribués chaque année à des personnalités ayant contribué à la défense du patrimoine.

Notre chroniqueur André Fournier, critique d'art et écrivain, a reçu le Prix du journaliste et André Jacob, collaborateur de longue date du Monde, un prix spécial. Pierre de Lagarde, créateur de l'émission « Chefs-d'œuvre en péril », obtient le prix littéraire. Jacques Rigand, président-directeur général de R.T.L. et président d'Admical (Association pour le développement du mécénat industriel et commercial), mécano industriel et commercial, est lauréat du Prix du mécène. Un autre Prix du mécène est attribué à l'Américain Malcolm Forbes et le Prix de l'artisan à Paul Hémery, restaurateur d'objets d'art.

FORMES

L'innocence retrouvée

Slavko Kopac n'est ni un primitif ni un naïf. Ancien professeur de dessin, notamment au lycée de Zagreb, il a dû éprouver les apports vils d'une asphyxiante culture avant de revenir à l'élémentaire. Ce n'est pas par hasard qu'il a secondé Jean Dubuffet dans la création du Musée de l'art brut. Et si, pour un regard superficiel, ses récents collages et lithographies, parcourus de sortes de graffiti rudimentaires (1), font penser à certaines œuvres (anciennes) de son ami, celui-ci est le premier à lui avoir restitué son autonomie, en louant son art « extrêmement raffiné et contrôlé ». Couleurs et tracés filiformes se marient en toute connaissance de cause, même lorsque Kopac collabore avec André Breton (« Au regard des divinités »), et toujours avec pré-méditations. On n'est pas gratuitement hanté par des personnages masqués ou par des évocations féminines d'une délicatesse extrême en leurs savantes déformations.

Elles sont anticaricatures, ces bagues, ces matérialités, cette religiosité en prière et en cornette, cette magnifique Danseuse aux voiles déployés. Qu'on ne s'en tienne pourtant pas à ces données faussément anodines. Kopac les dépasse. Il s'exprime avec une innocence retrouvée, un ravissement comme celui où s'abîme le Berger à la barbe verte. Et puis, grâce unique, une tapisserie tissée des mains de l'artiste fait surgir l'arbre, refuge de tout un monde.

Il n'y a pas de césure entre les deux faces de la peinture, élaborée à l'extrême, de Germain Roesz : la sérénité et la véhémence. Ce dualisme, dont l'un des pôles, le coruscant, est plus chichement représenté à Paris (2), s'indique nul changement de cap. L'artiste alsacien peint alternativement, selon son humeur, des compositions diaphanes ou hautes en couleurs. Et si la violence éclate dans la riche polychromie de Dore-dore - « shaped canvas » qu'une large enaille oblique semble transformer en diptyque - cette même violence est laiteuse dans Weisses Wände, par exemple.

Un mouvement perpétuel, ascendant, anime en diagonale les voiles claires, leur pseudo-nuagisme, l'océan de blancheur où elles baignent, toutes proches parentes mais jamais répétitives, chatoyantes car-

nations où le sang transparaît à fleur de peau. Voici une des plus attachantes, la Nacrée, la bien nommée. Attachantes certes, car ce travail d'alchimiste, digne sans doute de gloire érudite, n'est conçu et parachevé que pour notre plaisir.

Smutny, peintre pragoïse, qui a trouvé asile en Suisse, n'est pas un novateur (3). Il a assimilé l'acquis d'une abstraction, reflet de la vie intérieure. Comme d'autres, il a canalisé son lyrisme. Une discrète rigueur renforce en la dotant une évidente sensibilité, qui se manifeste dans les pastels plus encore que dans les huiles. En tout cas, de solides armatures en empêchent les débordements. Le résultat est positif. Smutny sait tout à tour jouer subtilement avec les plans clairs pour traduire l'angoisse de Marcel Proust, s'affirmer délicat coloriste pour « encadrer » et réencadrer l'Album de famille, ou vibrer pour faire résonner les rouges à bon éscient. Ce n'est pas si mal.

Shirley Carassonne dessine dans un état second (4). Pour ainsi dire sous autohypnose (elle s'y connaît). « J'y suis toujours », a-t-elle l'air de dire au milieu de son rêve éveillé. Sans doute laisse-t-elle

libre cours à ses fantasmes, mais, consciente ou non, elle leur imprime la bonne direction. Alors, nettes et précises, éclorent sur le papier ces magiques arborescences, confondues avec des ramifications nerveuses proliférantes qu'un anatomiste ne récuserait pas. Peu à peu, de ces volutes multipliées, se dégagent des formes qui, littéralement, prennent corps - des corps aux jambes fuselées déambulant dans une forêt de signes d'une évidence et troublante connotation érotique. Leur suprême métamorphose s'ébauche en une immense et superbe composition sur toile. On en vient à souhaiter que Shirley s'oriente vers les formats géants. C'est dans la mesure qu'elle devrait donner toute sa mesure. Là comme ailleurs, elle baigne dans le poème ou le suscite.

JEAN-MARIE DUNOYER.

- (1) Galerie d'art international, 12, rue Jean-Ferrand.
- (2) Nane Stern, 25, avenue de Tourville.
- (3) Galerie suisse, 17, rue Saint-Sulpice.
- (4) Galerie Lambert, 14, rue Saint-Louis-en-l'Île.

من الاصل

SPECTACLES

théâtre

LES SPECTACLES NOUVEAUX

A View from a bridge. - Galerie 55 (326-65-51), 20 h 30 (en anglais).
La Vallée de Foudre. - Artistique Athénien (272-51-00), 20 h 30.
Au Bois sacré. - La Bruyère (874-76-99), 21 h.
Les Enfants du silence. - Studio des Champs-Élysées (723-35-10), 20 h 45.
Galle illustré des autres mondes. - Alliance française (544-41-42), 20 h 30.
Dien sous gîte. - CISP (343-19-01), 20 h 30.
La Dernière Nuit de Péné. - Édouard VII (742-37-49), 21 h.

Les salles subventionnées et municipales

Comédie-Française (296-10-20), 20 h 30 : Les Corbeaux.

Les autres salles

Antoine (208-77-11), 20 h 30 : Coup de soleil.
Atelier (606-49-24), 21 h : Le Nombri.
Bouffes Parisiens (296-97-03), 21 h : Diable d'homme.
Comédie Caumartin (742-43-41), 21 h : Reviens dormir à l'Elysée.
Comédie des Champs-Élysées (723-37-21), 20 h 45 : Ça ira comme ça.
Comédie Italienne (321-22-22), 20 h 30 : Mamma Maria.
Comédie de Paris (281-00-11), 18 h 15 : L'Éveil du printemps ; 22 h : Figaro Solo.
Daumesnil (261-69-14), 21 h : La vie est trop courte.
Escalier d'Or (523-15-10), 21 h : Diables amoureux.
Espace Galilée (327-95-94), 18 h 30 : Le Carrousel des étoiles ; 20 h 30 : La Plaque ; 22 h : Vie et mort d'Arlequin (les Scatzen).
Espace Marnis (271-10-19), 20 h 30 : La Mouette ; 22 h 30 : Une chèvre sur un nuage ; les Quatre Cubes : Une tortue nommée Dostoïevski.
Fontaine (874-74-00), 20 h 30 : Et nos amours.
Gaité Montparnasse (322-16-18), 20 h 15 : l'Île de Tulipatan ; 22 h : Patrick Font.
Hochet (326-38-99), 20 h 15 : la Cantatrice chauve ; 21 h 30 : la Leçon ; 22 h 30 : Okamé.
Lucernaire (544-37-34), Théâtre Noir ; 20 h 30 : la Pénitence américaine ; 22 h 15 : Vacances égyptiennes. - Théâtre Rouge.
20 h 30 : Tchouf. - Petite salle.
18 h 30 : Parions français ; 22 h 15 : le Félicite.
Maurice (256-04-41), 21 h : Amadeus.
Mathurins (265-90-00), 21 h : Emballage perdu.
Michel (265-35-02), 21 h 15 : On dînait au lit.
Midi (742-95-22), 20 h 30 : Joyeux Noël.
Montparnasse (320-89-90), 21 h : Tralins ; 20 h 30 : Montparnasse, 21 h : Lettre au père.
Normandie (770-52-76), 20 h 30 : Folle Amanda.

Pour tous renseignements concernant l'ensemble des programmes ou des salles
« LE MONDE INFORMATIONS SPECTACLES »
704.70.20 (lignes groupées)
(de 11 heures à 21 heures, sauf les dimanches et jours fériés)

Mardi 21 septembre

Palais des Glaces (607-49-93), 21 h : Chopin.
Palais Royal (279-59-81), 20 h 45 : Pauvre France.
Poche Montparnasse (548-92-97), 21 h : Flock.
Porte Saint-Martin (607-37-53), 20 h 30 : Le Songe d'une nuit d'été.
La Pousière (561-44-16), 20 h 45 : Sol. - Je m'égare à moi-même...
Préfect (203-02-55), 20 h 30 : 1929 ou le rêve américain.
Tat Théâtre d'Essai (278-10-79), 20 h 30 : A. Allais ; 22 h : l'Écume des jours.
Théâtre d'Edgar (322-11-02), 20 h 30 : les Bobus cœurs ; 22 h : Nous, on fait où on nous dit de faire.
Théâtre Saint-Georges (878-63-47), 20 h 45 : le Chariot.
Théâtre de la Renaissance (256-70-80), 19 h 30 : Rendez-vous (Cie de danse Traffic-Dance) ; 20 h 30 : On l'a dans les yeux.
Tristan-Bernard (252-08-40), 21 h : le Tricentenaire.
Variétés (233-09-02), à 20 h 30 : Chéri.

Les cafés-théâtres

Au Bec fin (296-35-35), 20 h 30 : Tolbiat ; 22 h : le Président ; 23 h 30 : Vous descendez à la prochaine.
Branes-Manteaux (887-15-84), 21 h 30 : 15 : Arech ; 22 h 30 : 21 h 30 : les Démones Loulou ; 23 h 30 : Des bulles dans l'encre ; 24 h 15 : Pas une pour rattraper l'autre ; 25 h 30 : Qui a tué Betty Grand ? 26 h 30 : Comment ça va Zami ?
Café d'Edgar (322-11-02), 1. 20 h 30 : Tiens, voilà deux bouffins ; 21 h 30 : Manguettes d'hommes. - II. 20 h 30 : Chantons sous la pay ; 22 h 30 : Paris-Paris.
Café de la Gare (278-52-51), 20 h 30 : Pelonier et Zigomar ; 22 h 30 : Scénario Rendez-vous.
L'Érudit (347-33-06), 20 h 45 : Eliza B-bes.
Fénel (233-91-17), 20 h : la Manipule ; 21 h 15 : les Grandes Sœurs.
La Gogone (367-62-45), 21 h : la Garçon.
Les Laciotes (526-51-64), 21 h : Les petits frappent toujours ; 22 h 15 : Raoul je t'aime.
Le Petit Casino (278-36-50), 21 h : Douby... be good ; 22 h 30 : les Bas de Harivogue.
Point Virgule (278-67-03), 20 h 15 : le Petit Prince ; 21 h 30 : Tranches de vie.
Splendid - Salet - Martin (208-21-93), 20 h 30 : Papy fait de la résistance ; 22 h : Bunny's Bar.
Le Théâtre (887-33-82), 18 h 30 : Laissez chanter les clowns ; 20 h 15 : Phédo ; 21 h 30 : Apocalypse Na ; 22 h 30 : Cinq d'œil à l'ama la douce.
Théâtre de Dix-Huites (606-07-48), 20 h 15 : le Retour de l'Artiste.
Théâtre des Quatre-Cents-Coups (633-09-21), 20 h 30 : Contre ciel plus ; 22 h 30 : Pourquoi pas vous ?

Les concerts

Église Saint-Séverin, 21 h : Orchestre P. Kuentz. Sol. : A. Quifollet, piano (Mozart).
Gaveau, 21 h : Helge Antoni, piano (Brahms, Grieg, Liszt, Bartok, etc.).

Jazz, rock, pop, folk

Bains Douches, (887-34-40), 20 h 30 : Modern English.
Caveau de la Huchette (326-65-05), 21 h 30 : Claire Frazier et G. Collier Quartet.
Chapelle des Lombards (357-24-24), 22 h : Agnès.
Chœur des Lombards (233-54-09), 20 h : Mariette Annonina Quartet ; 23 h : Les Saleros.
Damois (584-72-00), 20 h 30 : Bernard Lussat et ses invités.
New Morning (523-51-41), 21 h 30 : Paul Motian quintet.
Palais des Sports (828-40-90), 20 h 30 : J. Hallyday.
Petit Journal (326-58-59), 21 h 30 : les Haricots Rouges.
Petit Olympia (236-01-36), 23 h : Groupe Tribal.
Siro Club (233-84-30), 21 h 30 : René Franc Orchestra.

Les festivals

IV^e FESTIVAL INTERNATIONAL DE MONTMARTRE (606-58-48)
Centre d'arts celtiques, 20 h 30 : C. Molinaro, S. Larrand, duo de guitares (Bach, Villa-Lobos, Albeniz, etc.).

FESTIVAL DE MUSIQUE DE CHAMBERE DE PARIS (260-31-84)
Musée Carnavalet, 20 h 30 : Henri Barda, piano (Chopin).

FÊTE D'AUTOMNE DU V^e ARRONDISSEMENT
Église Saint-Étienne-de-Mont, 20 h 30 : Orchestre national de France, dir. E. Krivine (Wagner, Constant, Mozart, Beethoven).

FÊTE D'AUTOMNE A MONTMARTRE (259-45-15)
Salle paroissiale de l'église Saint-Pierre, 20 h 30 : Soliste cabaret, dir. F. Dupré, D. Diney, F. Toumarkine ; 21 h 20 : « Merci monsieur Francis Blanche » ; 22 h 30 : J. M. Bonnamy.

Place Émile-Cohlès, théâtre, 20 h 30 : Attendez la faulx ; 21 h 30 : Simon côté cœur, Simon côté jardin ; 22 h 30 : « Fin ».

LA CORBILLOIR DE JULES (Fr.) : Biarritz, 9^e (723-69-23) ; Caméo, 9^e (246-66-44) ; Miramar, 14^e (320-89-52).
COUNTRYMAN (A., v.), Forum, 1^e (297-52-74).
LA DERNIÈRE VAGUE (Aust., v.), Marnis, 4^e (278-47-86).
DESCENTE AUX ENFERS (A., v.), (**) : Maxville, 9^e (770-72-86).
LES DIPLOMATES DU DERNIER RANG (Fr.) : J. Costant, 9^e (354-47-42), H. sp. (354-15-04) ; Miramar, 14^e (320-89-52) ; Parisiennes, 14^e (320-83-11).
DRESSÉ POUR TUEUR (A., v.), Épée de Bois, 5^e (337-57-47).
ÉPOUVANTÉ SUR NEW-YORK (A., v.), (**) : Paramount City, 8^e (562-45-16) ; V.F. : Max Linder, 9^e (770-40-04) ; Paramount Opéra, 9^e (742-56-31) ; Paramount Bastille, 12^e (343-79-17) ; Paramount Galaxie, 13^e (580-15-03) ; Paramount Montparnasse, 14^e (329-90-10) ; Convention Saint-Charles, 15^e (579-33-00) ; Paramount Montmartre, 18^e (606-34-25).
L'ÉTAT DE BONHEUR PERMANENT (Fr.) : J. Costant, 9^e (354-47-42), H. sp. (354-15-04) ; Saint-Lazare Paquebot, 8^e (387-35-45) ; Maxville, 9^e (770-72-86) ; Nation, 12^e (343-04-67) ; Paramount Gobelins, 13^e (707-12-26) ; Montparnasse Pathé, 14^e (320-12-06) ; Gaumont Convention, 15^e (828-42-27) ; Clichy-Pathé, 19^e (522-46-01).
GEORGIA (A., v., c.) : Chuy Ecoles, 9^e (354-20-12).

21 SEPTEMBRE 1982 SAINT-SÉVERIN 21 H

ERATO QUEFFLEC

A partir du 6 octobre

Théâtre du Soleil

Les Shakespeare

Richard II - La nuit des Rois

Les portes seront fermées dès le début du spectacle

18 30

LE GRAND FRÈRE (Fr.) : Gaumont Hallen, 1^e (297-49-70) ; Richelieu, 2^e (233-56-70) ; Gaumont, 3^e (633-97-77) ; Haussmann, 6^e (633-79-38) ; Montparnasse 83, 6^e (544-14-27) ; Ambassade, 9^e (359-19-08) ; Olympia Balzac, 9^e (561-10-50) ; Saint-Lazare Paquebot, 8^e (387-35-45) ; Français, 9^e (770-53-88) ; Astoria, 12^e (343-00-65) ; Faubourg, 13^e (331-60-74) ; Gaumont-Sud, 14^e (327-64-50) ; Montparnasse, 14^e (327-52-37) ; 14 Juillet Beauregard, 15^e (575-79-79) ; Mayfair, 16^e (525-27-06) ; Paramount Maillot, 17^e (758-24-24) ; Wopler, 18^e (522-46-01) ; Gaumont Gambetta, 20^e (636-10-96).
GREASE II (A., v., c.) : U.G.C. Marbeuf, 8^e (225-18-45) ; v.f. : Maxville, 9^e (770-72-86) ; U.G.C. Opéra, 2^e (261-50-32).
LA GUERRE DU FEU (Fr.) : Chuy-Palace, 9^e (354-07-76) ; Lucernaire, 6^e (544-57-34).
HAMMETT (A., v., c.) : Quimette, 9^e (633-79-38) ; Bolto à film, 17^e (380-30-11).
JAMAIS AVANT LE MARIAGE (Fr.) : Paris-Palace, 1^e (297-49-70) ; Français, 9^e (770-53-88) ; Paramount Maillot, 17^e (758-24-24) ; Gaumont Gambetta, 20^e (636-10-96), mat.
LEÇONS TRÈS PARTICULIÈRES (A., v., c.) : Paramount Montparnasse, 14^e (329-90-10).
LÉGITIME VIOLENCE (Fr.) : Berlioz, 2^e (742-60-33) ; Richelieu, 2^e (233-56-70) ; Colisée, 9^e (359-23-46) ; Faubourg, 13^e (331-60-74) ; Montparnasse Pathé, 14^e (320-12-06) ; Convention Saint-Charles, 15^e (579-33-00) ; Clichy-Pathé, 19^e (522-46-01) ; Gaumont Gambetta, 20^e (636-10-96) ; Gaumont Sud, 14^e (327-64-50) ; Gaumont Convention, 15^e (828-42-27).
LITTES D'AMOUR EN SOMALIE (Fr.) : Olympia, 14^e (542-67-42).
LE MON DU DÉZERT (Lys., a.) (v. angl.) : Ambassade, 9^e (359-19-08).
MAD MAX II (Aust., v., c.) : Gaumont Hallen, 1^e (297-49-70) ; U.G.C. Danton, 6^e (329-42-62) ; Normandie, 9^e (359-41-18) ; Miramar, 14^e (320-89-52) ; v.f. : Rex, 2^e (236-83-93) ; Bretagne, 6^e (222-57-97) ; U.G.C. Boulevard, 9^e (770-11-24) ; U.G.C. Gare de Lyon, 12^e (343-01-59) ; U.G.C. Gobelins, 13^e (336-22-44) ; Gaumont Sud, 14^e (327-64-50) ; Magic Convention, 15^e (828-42-27) ; Clichy-Pathé, 19^e (522-46-01).
LA MAISON DU LAC (A., v., c.) : U.G.C. Rotonde, 6^e (633-08-22) ; U.G.C. Biarritz, 9^e (723-69-23) ; v.f. : U.G.C. Opéra, 2^e (261-50-32).
LA MATRESSSE DU LIEUTENANT FRANÇAIS (A., v., c.) : Élysées Lincoln, 8^e (359-36-16).
LES MATRESSSES DU TEMPS (Fr.) : Saint-Ambroise, 11^e (708-85-16), H. sp. : Palace Croix-Nivert, 15^e (374-95-04).

LA GUERRE DU FEU (Fr.) : Chuy-Palace, 9^e (354-07-76) ; Lucernaire, 6^e (544-57-34).

HAMMETT (A., v., c.) : Quimette, 9^e (633-79-38) ; Bolto à film, 17^e (380-30-11).

JAMAIS AVANT LE MARIAGE (Fr.) : Paris-Palace, 1^e (297-49-70) ; Français, 9^e (770-53-88) ; Paramount Maillot, 17^e (758-24-24) ; Gaumont Gambetta, 20^e (636-10-96), mat.

LEÇONS TRÈS PARTICULIÈRES (A., v., c.) : Paramount Montparnasse, 14^e (329-90-10).

LÉGITIME VIOLENCE (Fr.) : Berlioz, 2^e (742-60-33) ; Richelieu, 2^e (233-56-70) ; Colisée, 9^e (359-23-46) ; Faubourg, 13^e (331-60-74) ; Montparnasse Pathé, 14^e (320-12-06) ; Convention Saint-Charles, 15^e (579-33-00) ; Clichy-Pathé, 19^e (522-46-01) ; Gaumont Gambetta, 20^e (636-10-96) ; Gaumont Sud, 14^e (327-64-50) ; Gaumont Convention, 15^e (828-42-27).

LITTES D'AMOUR EN SOMALIE (Fr.) : Olympia, 14^e (542-67-42).

LE MON DU DÉZERT (Lys., a.) (v. angl.) : Ambassade, 9^e (359-19-08).

MAD MAX II (Aust., v., c.) : Gaumont Hallen, 1^e (297-49-70) ; U.G.C. Danton, 6^e (329-42-62) ; Normandie, 9^e (359-41-18) ; Miramar, 14^e (320-89-52) ; v.f. : Rex, 2^e (236-83-93) ; Bretagne, 6^e (222-57-97) ; U.G.C. Boulevard, 9^e (770-11-24) ; U.G.C. Gare de Lyon, 12^e (343-01-59) ; U.G.C. Gobelins, 13^e (336-22-44) ; Gaumont Sud, 14^e (327-64-50) ; Magic Convention, 15^e (828-42-27) ; Clichy-Pathé, 19^e (522-46-01).

LA MAISON DU LAC (A., v., c.) : U.G.C. Rotonde, 6^e (633-08-22) ; U.G.C. Biarritz, 9^e (723-69-23) ; v.f. : U.G.C. Opéra, 2^e (261-50-32).

LA MATRESSSE DU LIEUTENANT FRANÇAIS (A., v., c.) : Élysées Lincoln, 8^e (359-36-16).

LES MATRESSSES DU TEMPS (Fr.) : Saint-Ambroise, 11^e (708-85-16), H. sp. : Palace Croix-Nivert, 15^e (374-95-04).

21 SEPTEMBRE 1982 SAINT-SÉVERIN 21 H

ERATO QUEFFLEC

A partir du 6 octobre

Théâtre du Soleil

Les Shakespeare

Richard II - La nuit des Rois

Les portes seront fermées dès le début du spectacle

18 30

FÊTE D'AUTOMNE 82 dans le 5^e arrondissement, MAIRIE DE PARIS
4 CONCERTS CLASSIQUES

Mardi 28 septembre, à 21 h : église Saint-Médard

ORCHESTRE CANNES PROVENCE - COTE D'AZUR
Dir. : Philippe Bender

Vendredi 8 octobre, à 21 h : Sorbonne, Grand Amphithéâtre

ORCHESTRE DE PARIS
Direction musicale : Jean-Claude Casadesu

Samedi 16 octobre, à 21 h : chapelle du Val-de-Grâce

THE ENGLISH CONCERT
Dir. mus. : Trevor Pinnock

Vendredi 22 octobre, à 21 h : église Saint-Séverin

CHOEUR ET ORCHESTRE DE L'UNIVERSITÉ PARIS-SORBONNE
Dir. : Jacques Grinbert

Places : hall d'accueil de la mairie annexe du 5^e arrond., 21 place du Panthéon (5^e)

Pour tous renseignements sur les concerts classiques, jazz, expositions, animations, jusqu'au 31 octobre : Tél. : 276-47-10

AVIS DE CONCOURS
Le G.V.F. recrute des

BASSES PROFESSIONNELLES

Sélections mensuelles du 1^{er} septembre 1982 : 7 820 F pour 60 heures par mois

AUDITION A PARIS le vendredi 22 octobre 1982

Adressez les demandes de renseignements au : GROUPE VOCAL DE FRANCE

18, rue de Léningrad - 75008 PARIS
Téléphone : 387.95.80

Date limite de dépôt des candidatures : 17 octobre 1982

PIANO ****
SALLE PLEYEL

Mardi 5 octobre - 20 h 30

BRENDEL

1^{er} concert de l'écologie des 32 sonates de Beethoven

Loc. : 563-88-73

LUNDIS MUSICAUX DE L'ATHENEE

1982-1983 - 6^e saison

OCTOBRE

RUGGERO RAIMONDI
CHRISTA LUDWIG
CHRISTIANE EDA-PIERRE

NOVEMBRE

SIEGFRIED JERUSALEM
FELICITY LOTT
BORIS CHRISTOFF
MIGNON DUNN

DECEMBRE

CESARE SIEPI
JANET BAKER

JANVIER

MARIA EWING
ILEANA COTRUBAS
MARTINA ARROYO

FÉVRIER

KATIA RICCIARELLI -
LUCIA VALENTINI TERRANI
SHIRLEY VERRIT
BARBARA HENDRICKS

MARS

WALTER BERRY
CATHY BERBERIAN
GIUSEPPE TADDEI
RENATA SCOTTO

AVRIL

JOSE VAN DAM
PETER SCHREIER

MAI

MARGARITA
CASTRO-ALBERTY
ALICIA NAFE

JUIN

JESSVE NORMAN

BROCHURE PROGRAMME SUR DEMANDE

THEATRE DE L'ATHENEE
ADMINISTRATION :
24, RUE CAUMARTIN, 75009 PARIS

M

adresse

A PARTIR DU 25 A 20 H 45

MADELEINE COMPAGNIE VALERE - DEBAILLY

CENTENAIRE DE JEAN GIRAUDOUX

SODOME ET GOMORRHE

Mise en scène de JEAN-FRANÇOIS PRÉVAND

Décor et costumes de BERNARD EVELIN

PATRICE KELLER JEAN DESCHAMPS JUDITH MAGRE

SIMONE VALERE GEORGES WERLER ERIC LAGARDE

PIERRE BENISGLIO STEPHANE CHOMONT JEAN DESAILLY

YVAN VARCO CHRISTINE AMAT ISABELLE MANGINI

ANNE LIBOT ANNICK BLANCHETEAU JACQUES LE CARPENTIER

LOCATION : 265.07.09 ET AGENCES

EMANUEL PICTURE

PARADIS

STUART GILLARD - VALLE ARRES - PHOEBE DATES - PHOEBE

LAURENCE MESSE - PIERRE HOFFET - JACQUES GILBERT

WILLY DREAN - STÉPHANE J. ROTH - BRUCE MALLIN

ROBERT LANTIER - HENRIET H. LIPSON - STUART GILLARD

SPECTACLES

RADIO-TÉLÉVISION

Mardi 21 septembre

PREMIÈRE CHAÎNE : TF 1

20 h 30 D'accord pas d'accord (L.N.C.).
20 h 35 Soirée Algérie : l'Algérie 20 ans après.
Réal. J.-F. Delassus.
Une nouvelle formule évoque par le biais d'un spectacle mettant toutes les techniques et tous les moyens de la télévision, un événement majeur de l'histoire du siècle.
(Deux téléfilms, des sketches, des reportages, une pièce).
23 h 20 Journal.

DEUXIÈME CHAÎNE : A 2

20 h 30 D'accord pas d'accord (L.N.C.).
20 h 40 Cinéma : le Voyage des damnés.
Film américain de S. Rosenberg (1976), avec F. Danzevay, Max von Sydow, O. Werner, M. Mc Dowell, J. Mason, O. Weller.
En 1939, neuf cent trente-sept juifs allemands que les nazis ont fait partir de Hambourg sur un paquebot à destination de Cuba. Mais à La Havane on leur interdit de débarquer et ils risquent d'être ramené en Allemagne.
Ce film tiré d'un livre de Gordon Thomas et Max Gordon. Un itinéraire d'un fait divers réel. Illustré tragiquement l'attente des droits de la personne humaine. Il est interprété par des vedettes qui se sentaient concernées par le sujet.
23 h Magazine : Lire c'est vivre.
De P. Dumayet, réal. R. Bober (rediff.). « Le Compagnon du tour de France », de George Sand.
Émission d'E. Mitchell : actualités de l'époque : dessin animé : E. Mitchell.
On se souvient qu'elles portaient sur Madame Bovary, la Métamorphose et essayaient de montrer comment on lit un livre.
23 h 50 Journal.

TROISIÈME CHAÎNE : FR 3

20 h 35 La dernière séance.
Film américain de J. Mitchell : actualités de l'époque : dessin animé : E. Mitchell.
21 h Cinéma : Un homme est passé.
Film américain de J. Surges (1954), avec S. Tracy, R. Ryan, A. Francis, D. Jagger, W. Brennan, J. Ericson, E. Borgulov.

Mercredi 22 septembre

PREMIÈRE CHAÎNE : TF 1

12 h 10 Juge box.
12 h 30 Atout cœur.
12 h 35 Journal.
13 h 35 Un métier pour demain : les métiers de la bureautique.
13 h 55 Mar-cro-dit-moi-tout.
Dessins animés, feuilletons, enquête, variétés.
15 h 50 Jouer le jeu de la santé.
15 h 55 Les pieds au mur.
18 h 25 Le village dans les nuages.
18 h 50 Histoire d'en rire.
19 h 05 A la une.
19 h 20 Émissions régionales.
19 h 45 S'il vous plaît.
19 h 53 Tirage du loto.
20 h Journal.
20 h 35 Les mercredis de l'information.
Émission de Michel Thoulouze.
« Grandes vacances pour gentils zonards ».
Les premières vacances de trois cent cinquante jeunes participants à l'Arche. Cette opération Arche est à l'initiative de M. Garçon Delfer, ministre de l'Intérieur et de la décentralisation, en collaboration avec Gilbert Trigano, P.-D.G. du Club Méditerranée. Les reporters ont passé trois semaines en compagnie de ces jeunes.
21 h 35 Fêtes de l'Indonésie.
Extrait du spectacle de la troupe indonésienne au Palais des Congrès : danse d'offrandes des Balinaï : Le monde de cour au XIV^e siècle : Le Barong, théâtre religieux.
22 h 30 Belle de match.
Magazine du tennis.
23 h Journal.

DEUXIÈME CHAÎNE : A 2

10 h 30 A.N.T.I.O.P.E.
12 h Journal.
12 h 05 Jeu : l'Académie des neuf.
12 h 45 Journal.
13 h 30 Stade 2 midi.
13 h 50 Série : la Vie des autres.
Les carnets de l'aventure.
Un homme et des requins, de R. Salmaguet ; Comme les oiseaux, de H. Le Campion et J.-P. Bolle.
14 h 30 Dossiers animés.
Goldark : Watou-Watou.
15 h 05 Récré A 2.
Maton : Les petits malheurs : Discopuce ; Maraboud ficelle ; Teletopia ; Zeltro : La panthère rose ; Candy ; Bouquin-bouquin.
17 h 10 Platine 45.
17 h 45 Terre des bêtes.
L'été des animaux, réalisation R. Guillon.
18 h 30 C'est la vie.
18 h 50 Jeu : Des chiffres et des lettres.
19 h 20 Émissions régionales.
19 h 45 Le théâtre de Bouvard.
20 h Journal.
20 h 35 Téléfilm : Les cinq dernières minutes.
De Cl. Loursals : Les pères.
Avec J. Debary, M. Eyraud, J.-M. Richier, T. Guimenez... Dans un bourg d'Alsace, des commerçants forment un groupe d'inséparables contre les petits délinquants. A l'occasion d'une course-poursuite, Christian est blessé à la main et Jean-Pierre se tue en moto. Le commissaire Chabrol commence son enquête.
22 h 05 Magazine : Moi je.
De B. Boutiller.
Au sommaire : Fous de concours ; Messages personnels ; Septembre, l'année commence ; Prête-moi ton ventre.
23 h Journal.

TROISIÈME CHAÎNE : FR 3

18 h 30 Pour les jeunes.
18 h 56 Tribune libre.
Chiens du monde.
19 h 10 Journal.
19 h 20 Émissions régionales.
19 h 55 Dessin animé.
Il était une fois l'homme.

(Rediffusion).
Un homme au bras gauche paralysé débarque dans une bourgade de l'Alsace pour rechercher un Japonais dont le fils lui a sauvé la vie pendant la guerre. Le Japonais a disparu et la population manifeste une vive hostilité au visiteur.
Un puissant réquisitoire contre le racisme et la haine collective. Concentration dramatique du scénario et de la mise en scène, grand rôle de Spencer Tracy.
22 h 25 Dessins animés : Publicité de l'époque ; attraction.
22 h 50 Journal.
23 h 05 Cinéma : les Tueurs.
Film américain de R. Stodnek (1956), avec R. Lancaster, A. Gardner, Ed O'Brien, A. Dekker, S. Levens (N).
Un employé de garage est abattu par deux tueurs professionnels dans une petite ville du New-Jersey. Le détective d'une compagnie d'assurances mène une enquête, par reconquête du passé de la victime.
Ce grand et surprenant « film noir » devenu un classique du genre est l'adaptation d'une nouvelle d'Hammett. Robert Stodnek a créé, dans un style quelque peu hérité de l'expressionnisme allemand, une ambiance crépusculaire de mystère et de fatalité. Premier rôle de Burt Lancaster, auprès de la superbe Ava Gardner.
O h 55 Prélude à la nuit.
Louis Faut, de L. Cornwell, par J.-Mac Laughlin.

FRANCE-CULTURE

20 h Dialogue : Franco-allemand. « Geste et la Révolution française ».
21 h 15 Musiques de notre temps : Ébauchés pour un alphabet : B. Parmigiani, P. comme Palestine.
22 h Nuits magiques.

FRANCE-MUSIQUE

20 h 30, Prestations locales : œuvres de Verdi.
21 h 30, Concert (en direct de l'église Saint-Etienne-de-Mont à Paris) : « Sigfried Idyll », de Wagner ; « Gli Elementi », de Constant ; « Symphonie » de Mozart ; « Grande Fugue », de Beethoven, par l'Orchestre national de France, dir. E. Krivine ; sol. M. Becque, trombone.
22 h 30, La nuit sur France-Musique : Musique de nuit ; œuvres de Enesco, Kurtag, Lalo ; 23 h 35, Jazz-club.

FRANCE-CULTURE

7 h 2, Matinales.
8 h, Les chemins de la connaissance : Wilhelm Fliess et la naissance de la psychanalyse ; à 8 h 32, Voyages aux pays barbares ou les sentiers d'Hérodoté ; à 8 h 50, Échec au hasard.
9 h 7, Matinales des sciences et des techniques : Histoire des sciences.
10 h 45, Le livre, ouverture sur la vie : Rencontre entre A. Sereni et des jeunes lecteurs.
11 h 2, Musiques actuelles Néo-Côté d'Azur (et à 17 h 32).
12 h, Nuits magiques.
12 h 45, Panorama : Les émigrés ou la richesse d'une France multinationale.
13 h 30, Les tournois du royaume de la musique.
14 h, Sons : Nostalgie de Chine.
14 h 5, Un livre, des voix : Ch. Combar, « Constance D ».
14 h 47, L'école des parents et des éducateurs : « Les réponses de Krishnamurti sur l'éducation ».
15 h 2, Les après-midi de France-Culture : Le monde au singulier ; à 17 h : Route libre.
18 h 30, La vie entre les lignes : Lucien Bodard, « La Duchesse ».
19 h 25, Jazz à l'ancienne.
19 h 30, La science et les hommes : Le « Motte » de Rosini vu par Balzac et par Stendhal.
22 h 30, Nuits magiques.

FRANCE-MUSIQUE

6 h 2, Musiques pittoresques et Magies : œuvres de Berlin, Lemor, Oth, Marceau, Winkler, Garcia, Ciebanoff, Robinson, Giovanniini.
6 h 30, Musiques du matin : œuvres de Praetorius, Beethoven, Vivaldi, Verdi.
8 h 7, Questions musicales.
9 h 5, D'une œuvre l'autre : œuvres de charpentier, Berg, Kodaly, Debussy.
12 h, L'annuaire de musique.
12 h 35, Jazz : Earl Hines et les petits comités.
13 h, Jeunes solistes (en direct du Studio 119) : œuvres de Mozart, Strauss, Webern, Desportes, Glinka, Rimski-Korsakov, Moussorgski, par E. Golubinski ; chant : K. Starck, piano.
14 h 4, Microcosmos : 14 h 5, Children's cornes ; 14 h 30, Un quart d'heure avec Debussy ; 14 h 45, Enquête-reportage : 15 h 30, Pêle-mêle infos : 15 h 35, Faits divers ; 16 h 15, Haute infidélité, œuvres de Henry, Filigrane, œuvre de Landolfi.
17 h 2, Répères contemporains : œuvres de Boucourechvili.
17 h 30, Les intégrales : œuvres de Schubert.
18 h 30, Concert-Studio (donné le 8 février 1982 à l'Auditorium 105) : œuvres de J.-S. Bach, Scriabine, J. Brahms, Chopin.
19 h 38, Jazz : Où j'en ai-t ?
20 h 30, Concert (donné au centre Georges-Pompidou, à Paris le 21 juin 1982) : « Ionisation », de Varèse ; « In Search of an Orchestration », de Feldman ; « Circles, pour voix de femmes, harpe et deux percussionnistes », de Berio, par l'Ensemble intercontemporain, dir. P. Eutaves ; sol. C. Berberian, M.-C. Jamet, harpe ; V. Bauer, M. Cerril, percussionnistes.
22 h 30, La nuit sur France-Musique : Le club des archives ; 23 h, Cycle : E. Kleiber : œuvres de Schubert, Mozart, Beethoven.

TRIBUNES ET DÉBATS

MERCREDI 22 SEPTEMBRE

- M. Michel Jobert, ministre du commerce extérieur, participe à l'émission « Face au public », sur France-Inter, à 19 h 15.

SYNDICAT NATIONAL DES MÉDECINS DES HÔPITAUX PUBLICS
Une Grève des Médecins et Chirurgiens des Hôpitaux Publics, des 27, 28, 29 septembre, pourquoi ?
vous le savez demain...

MURMURES EN DIRECT (A. v.o.) : Gaumont Halles, 1^{re} (297-49-70) ; Quintette, 5^e (633-97-77) ; Marignan, 8^e (359-92-82) ; Muri, 16^e (651-99-75) ; v.f. : France, 9^e (770-33-88) ; Nation, 12^e (343-04-67) ; Faurvet, 13^e (331-60-74) ; Montparnasse Pathé, 14^e (320-12-06) ; Clichy Pathé, 18^e (522-46-01).
MISSING (PORTÉ DISPARU) (A. v.o.) : Saint-Michel, 3^e (326-79-17) ; U.G.C. Odéon, 6^e (325-71-08) ; U.G.C. Marbeuf, 8^e (225-18-45) ; v.f. : Boulogne, 6^e (222-57-97) ; U.G.C. Opéra, 2^e (261-50-32).
MOURIR À 30 ANS (Fr.) : 14 Juillet Radium, 6^e (633-43-71).
LA NUIT DE VARENNES (Fr.) : Studio de la Harpe, 5^e (354-34-83).
ON N'EST PAS SORTI DE L'AUBERGE (Fr.) : Rio Opéra, 2^e (742-42-54) ; Emblage, 8^e (359-15-71) ; Madeleine, 9^e (770-72-86) ; U.G.C. Gare de Lyon, 12^e (343-01-59) ; U.G.C. Gobelin, 13^e (336-23-44) ; Miramar, 14^e (320-89-52) ; Mural, 14^e (539-52-43) ; Magic Convention, 15^e (828-20-64) ; Miramar, 16^e (651-99-75) ; Clichy-Pathé, 18^e (522-46-01) ; Tourtelles, 20^e (364-51-98).
PARADIS POUR TOUS (Fr.) : Paramount Odéon, 6^e (325-99-83) ; Paramount Marbeuf, 8^e (225-18-45) ; Paramount Opéra, 2^e (742-55-31) ; Paramount Montparnasse, 14^e (329-90-10) ; Convention Saint-Charles, 15^e (579-33-00).
PARASITE (A. v.f.) (*) : Lumière, 9^e (246-49-07).

LES FILMS NOUVEAUX

BLADE RUNNER (*), film américain de Ridley Scott ; Gaumont Halles, 1^{re} (297-49-70) ; Hautes-Seines, 6^e (633-79-38) ; UGC Danton, 6^e (329-42-62) ; Normandie, 8^e (359-41-18) ; Marignan, 8^e (359-92-82) ; Bienvenue-Montparnasse, 15^e (828-20-64) ; Muri, 16^e (651-99-75) ; v.f. : Rex, 2^e (236-83-93) ; Berlioz, 2^e (742-60-33) ; UGC Opéra, 2^e (742-55-31) ; UGC Gare de Lyon, 12^e (343-01-59) ; UGC Gobelin, 13^e (336-23-44) ; Montparnasse Pathé, 14^e (320-89-52) ; Gaumont Sud, 14^e (327-46-50) ; Magic Convention, 15^e (828-20-64) ; Wepfer, 18^e (522-46-01) ; Gaumont Gambetta, 20^e (636-10-96).
ELIA KAZAN OUTSIDER, film français d'Alain Tesson ; v.m. : St-Séverin, 5^e (354-50-91).
ET TOUT LE MONDE RIAIT, film américain de Peter Bogdanovich ; v.o. : Ciné Beaubourg, 3^e (271-52-36) ; Quintette, 5^e (633-79-38) ; Elysées Lincoln, 6^e (359-36-14) ; 14-Juillet Beaugrenelle, 15^e (575-79-79) ; Parnassiens, 14^e (329-83-11) ; v.f. : St-Lazare Pasquier, 8^e (327-46-50) ; Ardenne, 12^e (343-00-65) ; Gaumont Convention, 15^e (828-20-64).
LA FIEVRE DE L'OR, film américain de Charlton Heston ; v.o. : Paramount Odéon, 6^e (325-99-83) ; Publicis Champs-Élysées, 8^e (246-64-44) ; v.f. : Paramount Marivaux, 76-23) ; v.f. : Paramount Beaulieu, 2^e (296-80-40) ; Paramount Beaulieu, 12^e (343-79-17) ; Paramount Galaxie, 13^e (580-18-03) ; Paramount Montparnasse, 14^e (329-90-10) ; Convention St-Charles, 15^e (579-33-00) ; Pary, 16^e (628-62-34) ; Paramount Malibou, 17^e (759-24-24) ; Paramount Montmartre, 18^e (606-34-25).
JAGUAR, film philippin de Lino Brocka ; v.o. : Olympia Luxembourg, 6^e (633-97-77) ; Olympia Balzac, 8^e (561-10-60) ; 14-Juillet Beaulieu, 11^e (357-90-81) ; Olympia, 14^e (542-67-42).
KILLER OF SHEEP, film américain de Charles Burnett ; v.o. : Saint-André-des-Arts, 6^e (326-46-81).
LES MASSACREURS DE BROOKLYN, film américain de John Flynn ; v.o. : Paramount Marivaux, 2^e (296-80-40) ; Paramount City, 8^e (562-45-76) ; Paramount Beaulieu, 12^e (343-79-17) ; Paramount Montparnasse, 14^e (329-90-10) ; Paramount Montmartre, 18^e (606-34-25) ; Paramount Galaxie, 13^e (580-18-03).
ROBIN, FLÈCHE ET KARATÉ, film italien de Tonino Ricci ; v.f. : Gaîté Rochecorbeil, 9^e (878-81-77).
LES YEUX DE LA FOLIE, film américain de John Hough ; v.o. : Emblage, 8^e (359-15-71) ; v.f. : UGC Caméo, 9^e (246-66-44) ; Paramount Galaxie, 13^e (580-18-03) ; Mural, 14^e (539-52-43) ; Montparnasse, 14^e (327-52-37).

PASTIFAL (AIL, v.o.) : Pagode, 7^e (705-2-15).
LA PASSANTE DU SANS-SOUCI (Fr.) : Paramount Marivaux, 2^e (296-80-40).
FASSON (Fr.) : Paramount Odéon, 6^e (325-99-83).
LE PÈRE NOËL EST UNE ORDURE (Fr.) : Gaumont Halles, 1^{re} (297-49-70) ; Rex, 2^e (236-83-93) ; U.G.C. Opéra, 2^e (742-55-31) ; U.G.C. Odéon, 6^e (325-71-08) ; Biarritz, 9^e (723-69-23) ; Emblage, 8^e (359-15-71) ; Caméo, 9^e (246-66-44) ; U.G.C. Gare de Lyon, 12^e (343-01-59) ; U.G.C. Gobelin, 13^e (336-23-44) ; Miramar, 14^e (320-89-52) ; Mural, 14^e (539-52-43) ; Magic Convention, 15^e (828-20-64) ; Mural, 16^e (651-99-75) ; Clichy-Pathé, 18^e (522-46-01) ; Tourtelles, 20^e (364-51-98).
PINK FLOYD THE WALL (A. v.o.) : Forum, 1^{re} (297-52-74) ; Olympia Saint-Germain, 6^e (222-87-23) ; Hautes-Seines, 6^e (633-79-38) ; Pagode, 7^e (705-12-15) ; Gaumont Champs-Élysées, 8^e (246-64-44) ; Parnassiens, 14^e (329-83-11) ; 14-Juillet Beaugrenelle, 15^e (575-79-79) ; v.f. : Impérial, 2^e (742-72-52) ; Montparnasse 83, 6^e (344-14-27) ; Hollywood Bd, 9^e (770-10-41) ; Nation, 12^e (343-04-67) ; PLM Saint-Jacques, 14^e (589-68-42) ; Victor Hugo, 16^e (727-49-75).
QUEST-CE QU'ON ATTEND POUR ÊTRE HEUREUX ? (Fr.) : U.G.C. Opéra, 2^e (742-55-31) ; U.G.C. Rotonde, 6^e (633-08-22) ; U.G.C. Danton, 6^e (329-42-62) ; Biarritz, 9^e (723-69-23) ; 14-Juillet Beaulieu, 11^e (357-90-81) ; U.G.C. 14-Juillet Beaugrenelle, 15^e (575-79-79).
REDS (A. v.o.) : George-V, 8^e (562-41-46).
LE RETOUR DE MARTIN GUERRE (Fr.) : U.G.C. Marbeuf, 8^e (225-18-45).
ROX ET ROUKY (A. v.f.) : Napoléon, 3^e (380-41-46).
LE SECRET DE VERONIKA VOSS (AIL, v.o.) : U.G.C. Odéon, 6^e (325-71-08).
TAG, LE JEU DE L'ASSASSINAT (A. v.f.) : Lumière, 9^e (246-49-07).
LES LENS ET LES AUTRES (Fr.) : Publicis Marbeuf, 8^e (225-18-45).
L'USURE DU TEMPS (SEEN THE MOON) (A. v.o.) : Épée de bois, 5^e (337-47-47).
YOL (Turc, v.o.) : 14-Juillet Parnassiens, 6^e (325-99-83) ; U.G.C. Odéon, 6^e (325-71-08) ; U.G.C. Champs-Élysées, 8^e (246-64-44) ; 14-Juillet Beaulieu, 11^e (357-90-81) ; 14-Juillet Beaugrenelle, 15^e (575-79-79) ; v.f. : Caméo, 9^e (246-66-44) ; Mural, 14^e (539-52-43) ; Bienvenue-Montparnasse, 15^e (828-20-64).

Les grandes reprises

APOCALYPSE NOW (A. v.o.) (*) : Caméo, 9^e (246-66-44).
L'ARNAQUE (A. v.o.) : Quintette, 5^e (633-79-38) ; Ambassade, 8^e (359-15-71) ; Parnassiens, 14^e (329-83-11) ; v.f. : Berlioz, 2^e (742-60-33) ; Gaumont Convention, 15^e (828-20-64).
LA BATAILLE D'ALGER (IL, v.o.) : Quartier-Latin, 5^e (326-84-65) ; Louxor, 10^e (878-38-58).
LA BELLE AU BOIS DORMANT (A. v.f.) : Grand Pavois, 15^e (544-46-85) ; Napoléon, 17^e (380-41-46).
BEN HUR (A. v.f.) : Hassmann, 9^e (770-47-55).
CABARET (A. v.o.) : Action-Christine, 6^e (325-47-46) ; George-V, 8^e (562-41-46).
CASABLANCA (A. v.o.) : Action-Christine, 6^e (325-47-46) ; Action-Républicaine, 11^e (805-51-33) ; Mac-Mahon, 17^e (380-24-81).
CERTAINS L'AIMENT CHAUD (A. v.o.) : Action-Ecoles, 5^e (325-72-07).
CHANTONS SOUS LA PLUIE (A. v.o.) : Rivoli-Beaubourg, 3^e (272-63-32).
LES CHATEAUX DE FEU (A. v.o.) : U.G.C. Marbeuf, 8^e (225-18-45).
LES CHEMINS DE LA HAUTE-VILLE (Arg., v.o.) : Studio Gît-le-Cœur, 6^e (326-80-25) ; Ulysée-Lincoln, 6^e (359-41-18) ; v.f. : Impérial, 2^e (742-72-52) ; Ardenne, 12^e (343-00-65) ; Nation, 14^e (343-04-67) ; Fauvette, 13^e (331-60-74) ; Clichy Pathé, 18^e (522-46-01).

MERCREDI



TIR GROUPE

UN FILM DE MISSIAEN

Il sont des milliers à défier la Police... à bafouiser la Justice... à arriver plus vite que les autres!

سلا من الاصل

	la ligne*	la ligne TTC
OFFRES D'EMPLOI	71,00	83,50
DEMANDES D'EMPLOI	21,00	24,70
IMMOBILIER	48,00	56,45
AUTOMOBILES	48,00	56,45
AGENDA	48,00	56,45
PROP. COMM. CAPITAL	140,00	164,54

ANNONCES CLASSEES

	la ligne*	la ligne TTC
ANNONCES ENCADREES	40,00	47,04
OFFRES D'EMPLOI	12,00	14,10
DEMANDES D'EMPLOI	31,00	36,45
IMMOBILIER	31,00	36,45
AUTOMOBILES	31,00	36,45
AGENDA	31,00	36,45

* Dégressifs selon surface ou nombre de parutions



DIRECTIONS . DIRECTIONS . DIRECTIONS

Fonctions Nationales et Internationales

BBC

BROWN BOVERI

recherche pour une SARL verrerie en réalisation au Burundi un

DIRECTEUR GÉNÉRAL

Afrique Francophone

capable d'en assurer l'exploitation efficace avec notre support et l'assistance de deux cadres supérieurs européens chargés des unités de production et d'entretien. Cette Société avec un effectif de 170 personnes dont 20 expatriés, assurera production et vente de 20 millions de bouteilles par an.

Le Profil:

- Formation Ingénieur ou diplômé d'enseignement supérieur, spécialité commerce/adm-nistration/gestion.
- Expérience de la direction d'entreprise, expérience de l'Afrique.
- Forte personnalité, apte au commandement d'une équipe internationale.
- Qualités de négociateur et esprit d'initiative.
- Bonne connaissance de l'anglais et connaissance de l'allemand désirées.
- Contrat de 3 ans (év. renouvelable) avec excellentes conditions d'expatriation.

Veuillez pour contact initial soumettre CV (date d'entrée possible et niveau actuel) à Dr M. Becker Département PDE - BBC Brown Boveri et Cie - CH-5401 Baden/Suisse.

directeur de production

PARIS SUD

Nous sommes la filiale d'un Groupe multinational américain de grande notoriété.

Notre activité : l'Instrumentation Electronique.

Nous recherchons notre Directeur de Production.

Celui-ci, rattaché à notre PDG, supervisera :

- la fabrication • méthodes • l'ordonnement-lancement • l'approvisionnement etc.

Le candidat retenu sera Ingénieur de formation (Grandes Ecoles, AM, etc...). Il sera reconnu et accepté pour ses compétences dans les fonctions qu'il supervisera. Par ailleurs, il aura déjà acquis une expérience de nature similaire si possible dans un domaine lié à l'Electronique ou l'Electromécanique. La parfaite maîtrise de l'anglais est indispensable.

Merci d'adresser C.V. et prétentions, sous référence BG 12 au conseil à qui nous avons confié cette recherche.

COCEPLAN

Tour de Lyon - 185, rue de Bercy - 75012 PARIS

DIRECTEUR REGIONAL

Paris

200 000 F +

Vous dirigerez et animerez notre plus importante

agence : 44 personnes, 60 MF de C.A.

Avec une équipe de 12 attachés commerciaux, vous développerez notre réseau de distributeurs.

Vous appliquerez aussi les méthodes propres à une gestion efficace des stocks et des commandes.

Notre formation commerciale supérieure et votre expérience d'au moins dix ans de la vente et de la direction effective d'une équipe sont la preuve de votre réussite.

Votre connaissance de la distribution moderne serait appréciée.

Nous sommes une filiale d'un des premiers groupes industriels français, N° 1 dans notre activité.

Notre siège et notre agence sont situés en proche banlieue Ouest de Paris (15^e de l'étoile).

Merci de nous adresser C.V., photo récente et rémunération actuelle sous la référence 209228 M (à mentionner sur l'enveloppe).

Le secret absolu des candidatures est garanti par :

B. VENTE

DEPARTEMENT DE
BERNARD KRIEF CONSULTANTS
115 rue du Bac, 75007 Paris - Tél. : 544.33.09

Une direction de personnel en Picardie pour un idéaliste qui a les pieds sur terre ...

Nous sommes une importante société nationale fabriquant et commercialisant des produits de grande consommation. Nous recherchons un responsable du personnel pour une de nos unités de production situées près de Compiègne et composée de 250 personnes. Dans cette usine, nous nous efforçons d'associer la mise en place d'un outil de production très moderne et performant à celle d'une véritable gestion de ressources humaines. Nous pensons être sur le chemin de la réussite ... mais il y a encore beaucoup à faire. De votre côté, après une formation supérieure, vous avez acquis la conviction au cours de vos cinq premières années d'expérience, qu'un homme de personnel doit être « le garant de l'intégration du facteur humain dans la stratégie de développement d'une entreprise ». C'est dans cet esprit que vous souhaitez évoluer aujourd'hui sur la prise en charge de la totale responsabilité de cette fonction pilote. Alors, nous vous proposons de rejoindre notre Directeur d'usine pour assurer auprès de lui le développement de notre politique sociale que nous désirons (vous l'avez deviné) dynamique et entreprenante.

Vous avez envie d'en savoir davantage ? Contactez vite Françoise Meyer en lui adressant votre dossier de candidature (lettre manuscrite, C.V., photo et prétentions) sous réf. 194.

Meyer & partenaires

100 cours Julien 13006 Marseille (91) 48.36.94.

Directeur Général

Paris

350.000 F +

Notre entreprise (160 MF) est intégrée à un groupe important. Nous fabriquons des articles de prêt à porter masculin et les diffusons soit auprès de notre réseau de boutiques succursales soit auprès de détaillants indépendants.

Nous recherchons notre Directeur Général qui pourra évoluer vers la Présidence du Directoire.

Sa mission sera de coordonner l'ensemble des fonctions de l'entreprise. Il sera chargé de repositionner notre produit et de diversifier notre collection; il veillera en liaison avec le Directeur de Production à améliorer la rentabilité de nos usines (réorganisation du système d'approvisionnement et d'ordonnement-lancement) et à développer le réseau de boutiques.

Ce poste clé sera confié à un homme justifiant d'une formation supérieure et ayant déjà exercé avec succès une fonction de Direction Générale ou de Direction Marketing dans une entreprise de prêt à porter.

Envoyer votre CV détaillé, photo et dernier salaire sous référence M 337/A
106, Bd Haussmann 75008 PARIS

Jean Paul VELLA Conseil



Dans le cadre de son plan de développement, un GROUPE IMMOBILIER DE PREMIERE IMPORTANCE EN AQUITAINE (450 personnes) recherche pour son siège à BORDEAUX :

Directeur de son bureau d'ingénierie

- Animateur d'une équipe de 20-25 personnes, il coordonne les études menées essentiellement pour les différentes divisions opérationnelles du Groupe.
- Ce Bureau d'Etudes a acquis une solide maîtrise dans le domaine des technologies classiques de construction bâtiment et dispose d'une bonne notoriété à cet égard. Il devra donc faire porter son effort vers une ouverture sur des technologies plus avancées et les processus informatiques, devant permettre à terme de réaliser des progrès substantiels en matière de Productivité.

Ce poste est destiné à un Ingénieur Grandes Ecoles, d'une grande maturité professionnelle, doté d'un esprit de gestionnaire et pouvant faire preuve de ses capacités d'innovation (réf. 2518/LM).

Directeur de sa division gérance immobilière

A la tête d'un parc locatif de 15 000 logements environ, dont la gestion a été décentralisée en 5 antennes, il devra s'affirmer comme l'animateur de cette division très importante, et harmoniser la politique du Groupe à l'égard des locataires.

Gestionnaire de l'ensemble de ce patrimoine, il doit en assurer l'équilibre budgétaire et veiller au bon fonctionnement des procédures (comptables, administratives, informatiques...) mises en place.

Sur les indications d'un Responsable de Marché, il aura à mettre en œuvre et à superviser les projets visant à la transformation et à l'amélioration du patrimoine.

Cette fonction aux implications multiples est destinée à un généraliste de bon niveau, de formation supérieure en économie, gestion.

Une expérience confirmée dans la conduite des hommes, dans la direction d'une unité ou d'une entreprise de plus de 200 personnes serait souhaitable (réf. 2521/LM).

Ces postes sont à pourvoir rapidement. Nous vous remercions d'adresser votre candidature avec C.V., photo et prétentions, en mentionnant la référence choisie, à OCS.



Conseil en recrutement
1, rue Guillaume Brochon
B.P. 37 - 33024 BORDEAUX CEDEX

Directeur des marchés habitat-loisirs

Cette activité regroupe 4 produits : la promotion de résidences secondaires, la construction de maisons sur catalogue, la promotion de résidences locatives (villages de vacances), la gestion locative.

Le Directeur que nous recherchons aura une fonction double :

- Mesure des évolutions de la demande en matière d'habitat loisirs sous toutes ses formes et détermination des objectifs de production, définition des produits et des types de communication.
- Animation, gestion et organisation de la structure de production en place (une vingtaine de personnes).

Nous souhaitons rencontrer des candidats(es) de formation supérieure (économie, gestion, marketing) ayant si possible une expérience dans le secteur immobilier diversifié, et sensibilisés(es) par l'évolution de l'habitat de loisirs (réf. 2519/LM).

Directeur de sa division construction habitat-loisirs

Cette division de création récente a pour objet la production et la commercialisation d'une gamme de Maisons Individuelles sur catalogue dans le domaine du loisir.

Le rôle de ce responsable sera très opérationnel au départ, puisqu'à la tête d'une cellule très légère, il devra faire démarrer cette activité dans tous ses aspects (recherche de terrains, relations Entreprises sous-traitantes, organismes financiers, recherche de clientèle...). Sa fonction évoluera par la suite vers un rôle de coordination et d'organisation des procédures, la division étant appelée à s'offrir assez rapidement en fonction des résultats escomptés.

Le profil que nous privilégierons pour cette fonction concernera des candidats disposant d'une bonne expérience dans le domaine de la Maison individuelle, et animés par des qualités polyvalentes d'homme de gestion, de technique et de vente (réf. 2520/LM).

ÉDITEUR INTERNATIONAL LIVRES MICRO-INFORMATIQUE

recrute son

DIRECTEUR DES PUBLICATIONS

(Expérience de l'édition non indispensable)

PROFIL SOUHAITÉ :

- bonne connaissance de la micro-informatique (formation technique souhaitable) ;
- Expérience de la gestion d'une équipe ;
- anglais courant.

FONCTIONS :

- responsabilité : programme et production des ouvrages, recrutement des auteurs, sélection des manuscrits ;
- synchronisation avec les Sociétés du groupe aux U.S.A. et en Allemagne.

Environnement dynamique en croissance rapide. Séjour possible de formation aux U.S.A. et coopération avec les meilleurs spécialistes internationaux dans ce domaine.

Poste : Paris.

Adresser C.V., rémunération actuelle, photo sous réf. 7.005, le Monde Pub. service ANNONCES CLASSEES 5, rue des Italiens, 75009 PARIS.

Nous prions les lecteurs répondant aux « ANNONCES DOMICILIÉES » de vouloir bien indiquer lisiblement sur l'enveloppe le numéro de l'annonce les intéressant et de vérifier l'adresse, selon qu'il s'agit du « Monde Publicité » ou d'une agence.

SECRETARY-GENERAL

For small international organization based in the Hague. Fluent French and English, good organizational and administrative skills required. Wide autonomy, frequent travel. Interviews October 28 and 29 in the Hague.

Written applications enclosing detailed C.V., photo and salary requirements should be sent before October 5th to : Mrs. J. van der Meer, Wessersweg 45 2588 CG the Hague the Netherlands.

Etablissement hébergement et réinsertion sociale pour hommes adultes et couples, plus de cent lits, recherche

DIRECTEUR

pour décembre 1982.

Convention 78

Centre d'hébergement. Candidatures par lettre manuscrite, joindre C.V. et photo, à l'attention de : M. le Président de l'Institut Social, 24, rue Riboud, 69003 LYON.

ANNONCES CLASSEES
TÉLÉPHONÉES

296-15-01



DIRECTIONS . DIRECTIONS . DIRECTIONS

Fonctions Nationales et Internationales

UHDE S.A

Société d'Ingénierie,
Filiale Française du Groupe
HOECHST
recherche son futur

DIRECTEUR DES VENTES

Expérience exigée en engineering d'ensembles industriels essentiellement chimiques.
Le candidat devra être titulaire d'un diplôme compatible avec le poste à pourvoir.
Il aura acquis une bonne expérience process et/ou project management au bureau d'études ou sur site.
Il sera familiarisé avec l'activité Ventes ou les contacts clientèle.
Le poste requiert la connaissance de la langue anglaise, la maîtrise de l'allemand présentant un atout supplémentaire.
De fréquents déplacements à l'étranger sont à prévoir.
Adresser CV détaillé, diplômes, photo et prétentions à
UHDE S.A. - 71, Quai de Dion Bouton
92806 PUTEAUX CEDEX

SEDIS (GROUPE PEUGEOT) 1050 personnes - 200 MF

L'UN DES PLUS IMPORTANTS FABRICANTS
MONDIAUX DE CHAINES MECANIKES
DE PRECISION (à LEVALLOIS 92)
pour sa Division « INDUSTRIES »

DIRECTEUR DES VENTES INDUSTRIES France & Etranger

Dépendant du Directeur de Division, RESPONSABLE DU DEVELOPPEMENT DES VENTES FRANCE + EXPORT (et de la marge correspondante) DES CHAINES POUR L'INDUSTRIE (sauf Véhicules) • Etudes de marché • Objectifs annuels en accord avec la Direction • VENTES DIRECTES en France et à l'Etranger : 1^{re} monte et animation des équipes de vente • VENTES aux DISTRIBUTEURS France : supervision, animation et développement de ce réseau • Animation des Etablissements commerciaux et du réseau d'Agents à l'Etranger.

INDISPENSABLE

- INGENIEUR diplômé (mécanique)
- ANGLAIS COURANT. (Allemand apprécié)
- EXPERIENCE (8/10 ans min) VENTES DE PRODUITS INDUSTRIELS en FRANCE ET A L'EXPORT (les 2 nécessairement)
- HOMME DE TERRAIN ET D'ANIMATION, disponible pour déplacements Province + Etranger.

DISCRETION ABSOLUE. Lettre manuscrite, C.V. dét., rémunér. et photo sous réf. 4914 à

sélection conseil
98, AV. DE VILLIERS, 75017 PARIS

SECTEUR LOGEMENT SOCIAL
offre situation intéressante à

DIRECTEUR ADJOINT

Ce poste de haut niveau conviendrait à un cadre supérieur âgé de 40 ans minimum ayant exercé des fonctions similaires et possédant l'expérience de la gestion d'entreprise.
Il sera plus particulièrement responsable de l'élaboration du suivi et du financement des programmations, ainsi que de l'animation des antennes régionales.
Il sera répondu à toute lettre manuscrite accompagnée d'un C.V. détaillé et indiquant la dernière rémunération perçue, adressée sous référence 2275 à :

Organisation et Publicité

2, rue de Marengo - 75001 PARIS, qui transmettra.
Discretion absolue assurée.

DIRECTEUR DES PRODUCTIONS AM ou similaire

La Société - 600 personnes - 3 établissements dans l'Est - en expansion régulière - appartient au secteur automobile et fabrique des équipements spécifiques. Elle utilise les procédés les plus modernes de fabrication automatisée.
Dépendant du D.G., le cadre recherché aura la responsabilité de l'ensemble des problèmes techniques (études, méthodes, outillage et coordination de la fabrication des usines).
Formation ingénieur mécanicien diplômé AM ou similaire. Expérience souhaitée de la fabrication en grande série.

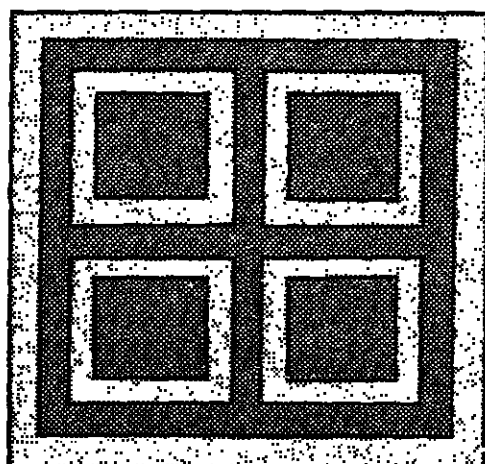
Adresser CV détaillé, sous réf. 222/01M à
22, rue St Augustin
75002 PARIS.

emplois internationaux
(et départements d'Outre Mer)

emplois internationaux
(et départements d'Outre Mer)

emplois internationaux
(et départements d'Outre Mer)

REALISATION CLE EN MAIN D'UNE USINE SIDERURGIQUE EN INDONESIE



CLECIM
GROUPE CREUSOT-LOIRE

PARTICIPER A LA NAISSANCE D'UN GRAND

CLECIM, société issue de 4 entreprises du groupe CREUSOT-LOIRE et du regroupement des activités liées à l'ingénierie et à la fourniture de gros équipements pour la métallurgie et la sidérurgie, intervient aujourd'hui comme maître d'œuvre dans la conception et la réalisation clé en main d'une très grande unité de laminage sidérurgique à froid en Indonésie (Kratatau), dans le cadre d'un contrat d'Entreprise Générale tous corps d'état confondus.

La Division "Affaires d'ensemble" de CLECIM souhaite, dans ce cadre, renforcer ses équipes en accueillant des Ingénieurs d'entreprise générale et des "Ensembliers" industriels confirmés, ayant naturellement une parfaite maîtrise de l'anglais. Familiarisés avec l'ensemble des contraintes de réalisation "Full turn key" d'unités industrielles à la grande exportation, ils sont immédiatement opérationnels aux fonctions suivantes :

- **SENIOR PROJECT ENGINEERS**
pour coordonner l'ensemble des activités techniques des départements internes et des partenaires extérieurs, depuis les propositions jusqu'à la phase de mise en œuvre. Réf. TE/01/M
- **ENGINEERING OFFICE MANAGER**
chargé de la production et de l'émission de tous les plans d'installation générale et de l'exécution du projet d'ensemble en relation avec l'engineering de process. Réf. TE/03/M
- **CONSTRUCTION DEPARTMENT MANAGER**
Sa large expérience d'encadrement sur chantiers complexes lui permettra d'effectuer des offres pour toutes les activités du site, des consultations pour les travaux et d'assurer la coordination des travaux avec la Direction de Chantier. Réf. TE/02/M
- **PLANNING SCHEDULING DEPARTMENT MANAGER**
Connaissant tous les aspects et toutes les contraintes de chantiers de grande envergure, cet ingénieur est familiarisé avec l'utilisation d'outils de planification sophistiqués. Le candidat souhaité possède une bonne expérience de direction de grand chantier. Réf. TE/04/M
- **PLANNING SCHEDULING ENGINEER**
Il devra seconder le responsable du Département (poste s/réf. TE/04/M) pour la détermination et la définition du planning de déroulement de toutes les actions à mener. Réf. TE/05/M
- **FLUIDS/PIPING ENGINEER**
conception générale des réseaux de fluides et d'utilités. Réf. TE/09/M
- **CIVIL ENGINEER**
conception générale des travaux de Génie Civil industriel et émission des spécifications dans ce domaine. Réf. TE/06/M
- **MECHANICAL ENGINEER**
conception générale et spécifications des systèmes de manutention (ponts roulants, transport au sol des produits laminés et des sous-produits). Réf. TE/10/M
- **ELECTRICAL ENGINEER**
conception générale des réseaux de distribution, en relation avec les électriciens du process. Réf. TE/07/M
- **STRUCTURAL STEEL ENGINEER**
conception générale et spécifications pour la réalisation des structures et bâtiments métalliques. Réf. TE/11/M
- **INSTRUMENTATION/CONTROLS ENGINEER**
conception générale du système de contrôle et régulation. Réf. TE/08/M
- **JOB EVALUATION AND ORGANIZATION ENGINEER**
pour définition des procédures et moyens de contrôle des organisations pour un projet clé en main complexe. Réf. TE/12/M

L'importance de cette réalisation et le développement des activités de CLECIM, en France comme à l'étranger, ouvriront aux ingénieurs recrutés de réelles perspectives de réussite au sein de l'entreprise et du Groupe CREUSOT-LOIRE.
L'ensemble de ces postes est à pourvoir à COURBEVOIE (tout près de la Défense), et impliquent de courts déplacements à l'étranger.

Un dossier détaillé de candidature est à adresser sous la référence correspondant au poste à M. GRUAU - CLECIM - 107, boulevard de la Mission-Marchand - 92400 COURBEVOIE.

HAVAS CONTACT

سكرا من الامم

REPRODUCTION INTERDITE



emplois régionaux emplois régionaux emplois régionaux emplois régionaux

STIMULATION CARDIAQUE

MEDTRONIC est leader mondial dans ce domaine, grâce à la qualité de son personnel, de ses produits et de son organisation. Nous renforçons notre structure de vente dans le Sud-Ouest de la France et recherchons un

ingénieur technico-commercial de haut niveau

Base à BORDEAUX.

Votre mission : apporter un service et un appui technique aux utilisateurs : cardiologues, chirurgiens cardiovasculaires et techniciens des hôpitaux ; développer la présence de la société et l'utilisation de ses produits ; assurer la réalisation des objectifs de vente ; participer à la définition de la politique commerciale dans votre secteur et l'appliquer.

INGÉNIEUR ELECTRONICIEN OU BIOMEDICAL, vous avez au moins 28 ans et une expérience réussie de la vente dans un domaine de haute technologie médicale.

Nous apportons une formation interne et une rémunération attractive. La connaissance de l'anglais sera un atout.

Merci d'adresser C.V. photo et rémunération actuelle à :
MEDTRONIC - Service du Personnel
52 bis, avenue d'Iena - 75116 PARIS

Medtronic

FABRICANT DE PAPIER

INGÉNIEUR DE FABRICATION

CONFIRMÉ par 5 années environ d'expérience papetière formation Arts et Métiers ou équivalent. Diplôme E.F.P. souhaitable.

Avant de prendre la responsabilité complète de la conduite d'une machine à papier, il sera chargé d'études particulières dans le cadre de la réalisation de l'important programme d'investissement prévu pour les deux années à venir.

Le poste est susceptible d'ouvrir une évolution de carrière intéressante à un élément de valeur, motivé par la recherche de l'amélioration des résultats et ayant le sens des responsabilités et du travail en équipe.

Envoyer C.V. avec lettre manuscrite et prétentions sous le n° 46.540 à CONTESSÉ Publicité, 20, avenue de l'Opéra, 75040 Paris cedex 01, qui transmettra.

LA COMMUNE D'IFS 14123 (Calvados), sud de CAEN recrute d'URGENCE SECRÉTAIRE GÉNÉRAL classé dans la catégorie des secrétaires généraux des villes de 5.000 à 10.000 habitants.

Le (la) candidat(e) sera recruté(e) conformément aux dispositions de l'arrêté du 27 juin 1962. Pour les candidats qui ne sont pas actuellement fonctionnaires municipaux, ceux-ci devront être titulaires au moins d'une licence en droit ou sciences économiques.

Les candidatures, avec C.V. détaillé et photographie, sont à adresser à :

Monsieur le Maire d'IFS,
Service du Personnel, Recrutement Secrétaire Général
HOTEL DE VILLE, 1, boulevard d'Aquitaine,
14123 IFS, au plus tard le 30 septembre 1982.

emplois internationaux

(et départements d'Outre Mer)

IMPORTANTE SOCIÉTÉ SÉNÉGALAISE

D'OLÉAGINEUX

recherche pour une de ses usines basée à DAKAR (500 personnes)

adjoint au directeur technique

- anime une équipe de 60 personnes ;

- a en charge :

- la réception des matières premières, la sortie des produits finis, le contrôle qualité, l'optimisation et le contrôle des programmes d'activités, le contrôle des performances des ateliers et de leur organisation ;

- l'animation et la coordination du contrôle budgétaire technique.

- Vous avez une formation supérieure d'ingénieur, avec si possible une expérience en génie chimique, industrie alimentaire ou thermique et êtes motivé par les problèmes de formation des cadres dans les pays en voie de développement.

Il est offert une rémunération motivante + logement de fonction et voiture.

Contrat à durée déterminée de 8 ans renouvelable.

Envoyer C.V. manuscrit + photo sous réf. 46061 à CONTESSÉ PUBLICITÉ, 20, av. de l'Opéra - 75040 Paris Cedex 01, qui transmettra.

annonce parlée*

**Travaux offshore
Ingénieurs expérimentés
embarquement immédiat!**

Notre société, leader mondial dans sa technologie, se développe avec un taux de croissance de plus de 50 % par an. Ces résultats sont basés sur la mise en œuvre de techniques novatrices et sur l'ambition réaliste de nos ingénieurs auxquels nous assurons, par ailleurs, de réelles possibilités d'évolution de carrière dans une entreprise à taille humaine.

Les ingénieurs que nous recherchons doi-

vent posséder au minimum deux à trois ans d'expérience des travaux à la mer et parler l'anglais couramment. Ils seront formés à nos techniques dans la perspective de leur confier la responsabilité globale des opérations de pose sur nos navires spécialisés.

* Pour informations complémentaires et rendez-vous éventuel, téléphonez au 763.11.15, réf. 1266.

SVP Information Carrière
7 rue de Logelbach 75017 Paris

Important Groupe d'Ingénierie thermique, situé à BRUXELLES (800 personnes - Filiales internationales) recherche

2 INGENIEURS GRANDES ECOLES (Centrale, Mines...)

• ADJOINT A LA DIRECTION DES MARCHES INTERNATIONAUX

- ayant une importante expérience des affaires à la grande exportation

- parfaitement bilingue anglais - connaissance de l'espagnol souhaitée

- disposé à de fréquents déplacements outre-mer

- Agé de 35 ans minimum

Réf. 2635 / AD

• INGENIEUR D'ETUDES THERMIQUES

- formation mécanique ou génie chimique

- parfaitement bilingue anglais

- disposé à séjourner à l'étranger

- Agé de 25 ans minimum

Réf. 2635 / IET

1 INGENIEUR

• CHEF DU BUREAU DE DESSIN

- ayant l'expérience d'un bureau d'études moderne (DAO - CAO) et capable de diriger une équipe de 20 personnes

- connaissances du béton armé, de la mécanique (Ventilation) et du bois exigées

- familiarité aux normes internationales

- anglais souhaité

Réf. 2635 / IBE

Adresser lettre de candidature avec CV et prétentions sous référence correspondante, à Pierre Mulet Publicité - 39, rue de l'Arcade - 75008 PARIS.

PÉTROCONSULT E.T.T. recherche pour l'étranger

INGÉNIEUR

Secrétariat-Mécatronique Adjoint au Directeur du chantier, il prendra en charge toute la Direction Financière et Technique des contrats de sous-traitance.

BILINGUE ANGLAIS

Entrée ou téléphonez 25, rue Jean-Grimoud, 75116 Paris. 720-86-76.

Nous prions instamment nos annonceurs d'avoir l'obligeance de répondre à toutes les lettres qu'ils reçoivent et de restituer aux intéressés les documents qui leur ont été confiés.

MSL international

3, place de Valois 75001 PARIS - Tél. (1) 261.81.61.
94, rue Servient Le Mercure 69003 LYON - Tél. (7) 862.08.33.
50, boulevard de Paris 59100 ROUBAIX - Tél. (20) 73.71.70.

Organisateur de haut niveau

200 000 F +

Région Nord

Un très important groupe privé français crée ce poste au sein d'un de ses départements (environ 250 personnes, près de 800 millions de C.A.) qui connaît une expansion rapide. Son directeur souhaite étoffer ses structures en engageant un homme de réflexion et d'analyse. Celui-ci par la qualité de ses diagnostics et la pertinence de ses idées contribuera à la mise en œuvre de méthodes modernes de travail et d'organisation en vue de l'obtention de meilleurs coûts d'exploitation. Autonome, il devra en outre faire preuve d'un réel sens du contact et avoir le souci du dialogue pour entraîner l'adhésion du personnel. L'efficacité de ses propositions et de ses réalisations lui permettra de prétendre à des responsabilités opérationnelles au sein du groupe et notamment d'affirmer son sens du commandement. Agé d'au moins 33 ans et de formation technique de préférence, la personne retenue possèdera une expérience réussie de la résolution de problèmes complexes d'organisation en matière de stockage et de distribution de produits destinés à une clientèle diversifiée. De plus il devra justifier d'une bonne maîtrise des relations sociales sur le terrain et avoir, si possible, de bonnes connaissances en informatique. Merci de vous faire connaître en écrivant à Hervé Adamski à Roubaix - Réf. M 30021.

Chef de laboratoire recherche fermentation

Métropole Nord

Concevoir et recommander les orientations nouvelles, concrétiser le développement des technologies, réaliser des améliorations de procédés dans le domaine des produits de fermentation : tel est le rôle du responsable de laboratoire recherché par la filiale française d'un des leaders mondiaux des produits de fermentation. Basé à proximité de la Métropole Nord il dirigera une équipe spécialisée dans cette recherche. Sa fonction l'amènera à utiliser des moyens informatiques et statistiques puissants et à avoir de nombreux contacts avec des laboratoires français et étrangers. Il doit être capable de travailler en liaison avec les services de recherche, de production et commerciaux de l'entreprise et du groupe. Un tel poste nécessite impérativement d'avoir soit un doctorat de biochimie-microbiologie, soit un diplôme d'ingénieur émanant d'écoles spécialisées en agronomie ou agro-alimentaire complété par une thèse de docteur-ingénieur. La connaissance de l'anglais est obligatoire. En outre le candidat devra justifier d'une expérience pratique acquise dans le milieu industriel ou universitaire. La rémunération annuelle de départ sera déterminée en fonction des compétences et de l'expérience présentées. La puissance du groupe et le développement important de ce secteur d'activité laissent augurer d'intéressantes perspectives d'évolution de carrière. Merci de vous faire connaître en écrivant à Daniel Landeau à Roubaix - Réf. M 20074.

Responsable nouveaux marchés

200 000 F +

Un groupe international aux multiples implantations dans le monde et déjà présent en France, souhaite approfondir son action dans des marchés précis : construction automobile, machines de bureau, grâce à de nouveaux produits spécifiques visant à l'amélioration des performances et la diminution de nuisances (étanchéité, systèmes anti-statiques, carénage, profilage, etc.). Pour lui confier le développement de ces 2 marchés, on recherche de préférence un ingénieur, ayant impérativement 5 à 10 ans d'expérience réussie de la vente à l'industrie. Il devra bien connaître et être introduit dans au moins l'un des 2 secteurs concernés par les produits. La préférence sera accordée à un candidat familier de la technique des textiles, et si possible des plastiques et/ou du caoutchouc. Agé d'au moins 35 ans, il parlera couramment anglais et, rattaché à la société française proche de Paris, il acceptera des déplacements courts, mais fréquents. Ecrire à Antoinette Leclercq à Paris - Réf. M 8167.

Discrétion totale assurée.

Midi: un DGA gestionnaire ouvert au commercial

Notre groupe : 500 millions de CA, essentiellement une activité de négoce de produits industriels (biens d'équipement). Des fournisseurs et des clients dans le monde entier, d'un haut niveau d'exigence. Une expérience éprouvée dans un métier que nous avons créé. Un service fiable : des liaisons confiantes, de l'imagination, du pragmatisme, de la rentabilité. Et aussi des concurrents, des parties monétaires fluctuantes, des évolutions techniques, des obstacles à la vente...

Dans notre groupe : vous dirigerez la finance, la comptabilité, l'organisation, l'informatique, le personnel, le juridique, le fiscal. En France et dans les pays où nous sommes implantés, vous superviserez également la logistique, la gestion des entrepôts et de nos importants stocks. Comme membre du Comité de Direction, vous participerez à la définition des politiques et des stratégies.

Réalisateur, concret, patron prêt à "aller au charbon", vous développerez une carrière marquée par l'internationalisation des problèmes à traiter. Vous conforterez la gestion dans une entreprise à prédominance "achats-ventes". Bien rémunéré, vous tiendrez un poste de premier plan qui n'est pas facile pour autant, même si vos collaborateurs sont compétents.

Votre famille appréciera une implantation méditerranéenne sans problème pour l'éducation des enfants. Nous attendons donc de vous une solide expérience professionnelle, des réussites, la connaissance de l'anglais et la capacité à diriger et à vendre vos idées. Merci d'écrire aux Conseils en recrutement de SIRCA sous la référence 823 7894.

Sirca

64, rue La Boétie - 75008 PARIS

MEMBRE DE SYNTHEC

JEUNES INGENIEURS

PONTS, CENTRALE, AM, ESTP... DEBUTANTS OU PREMIERE EXPERIENCE.

Homme de chantier ou d'études, vous avez choisi le BTP. Vous y apprécierez cet esprit de corps qui, traversant les âges, rend ce métier si différent des autres confréries. Vous y trouvez aussi une volonté commune d'entreprendre, qui n'a nulle part ailleurs sa pareille, vous en percevez pourtant toutes les difficultés. Centrale, Ponts, AM, ESTP... autant de formations qui ont trouvé leur place parmi nous. Autant d'anciens prêts à vous accueillir, à vous intégrer, à vous communiquer leur passion du métier et leur savoir-faire. Autant d'expériences vécues à partager.

1100 personnes : nous sommes implantés en Normandie et nos chantiers : bâtiments collectifs et individuels, réhabilitation, génie civil et nucléaire, ouvrages d'art, s'ouvrent sur tout l'ouest. Nos structures, décentralisées, mettent en œuvre les dernières applications technologiques (informatique, études techniques et de prix, gestion de chantier...). Vous souhaitez - quant à vous - devenir

INGENIEUR TRAVAUX

Vous bénéficierez d'abord d'une période d'intégration et de formation. Puis très vite, nous vous confierons la responsabilité d'un ou plusieurs chantiers de Bâtiment TCE ou de Travaux Publics.

INGENIEUR ETUDES DE PRIX

Vous serez d'abord chargé de ces études au sein de notre Direction Technique. Puis vous évoluerez selon vos goûts et vos compétences, vers une fonction typiquement Technique, Commerciale, ou Travaux.

Et si d'autres fonctions vous intéressent, nous pouvons en parler. Auparavant adressez-nous votre dossier de candidature en précisant la nature du poste envisagé et vos souhaits de rémunération.

Envoyez sous référence 4260 à DESSEIN - 69, rue de Provence - 75009 PARIS.

Dessein



emplois régionaux emplois régionaux emplois régionaux emplois régionaux

MATRA

Le Centre de Fabrication de SALBRIS, implanté en Sologne, à 60 km d'Orléans et regroupant un effectif de 650 personnes recherche :

Dans le cadre de la décentralisation des achats

Responsable des Services Achats

Il dépend du Directeur du Centre et s'appuie sur les grandes lignes de la politique d'achats définies au niveau central.

Il a la responsabilité d'organiser et d'animer un service de 40 personnes, de négocier et de gérer des contrats d'achats et de sous-traitance (mécanique - électronique - composants...).

Ce poste concerne un ingénieur diplômé ayant quelques années d'expérience dans la fonction achats, acquise dans l'industrie électromécanique ou aéronautique.

Il devra rapidement se faire reconnaître par son talent de négociateur, sa rigueur dans l'organisation et ses qualités d'animateur d'équipe.

Des compétences en gestion informatisée seraient très utiles dans ce poste.

Ref.A.

Pour son service gestion de production

Ingénieur Ordonnancement

En liaison étroite avec les services méthodes et les ateliers de fabrication, il est chargé d'établir et d'analyser les plans de charge à moyen et à long terme et d'orienter ainsi la politique de sous-traitance et d'investissement du Centre.

Ingénieur diplômé à dominante mécanique (A & M - ENI ou équivalent...), il peut avoir une première expérience professionnelle de l'ordonnancement ou de la gestion de projet.

Son sens de l'analyse des problèmes concrets et ses capacités à prévoir et à anticiper sur les problèmes sont des qualités déterminantes pour réussir dans ce poste.

Une formation complémentaire en gestion du type IAE serait très appréciée.

Ref.B.



Envoyer CV avec lettre manuscrite, photo et prétentions en précisant la référence du poste choisi à S.A. MATRA
Service Recrutement - B.P. 29 - 41300 SALBRIS

Pour son service méthodes-contrôle

Ingénieur

Méthodes - Contrôle

A partir de lignes générales définies, il prendra en charge la réalisation et le suivi des dossiers de contrôle (gammes - procédures - outils) en collaboration étroite avec les services Méthodes.

Electromécanicien de formation (A & M - ECL - ENSI...), ce poste peut convenir à un ingénieur débutant à 2 ans d'expérience professionnelle, capable d'encadrer rapidement une petite équipe de techniciens.

Ref.C.

Pour les services essais

Jeune Ingénieur moyens d'essais de structure

En relation étroite avec les synthèses et des bureaux d'études, il définit les programmes d'essais de structures et les moyens d'essais à mettre en œuvre.

Il définit, suit la réalisation et l'exploitation des essais, et à ce titre, coordonne l'activité d'une équipe de techniciens.

Ce poste peut convenir à un ingénieur débutant (Centrale, A & M...) compétent en résistance des structures et intéressé par des perspectives d'évolution vers des responsabilités plus larges.

Ref.D.

Pour son service du personnel et des relations sociales

Jeune Cadre Recrutement - Formation

Il dépend du Chef du Personnel du Centre qu'il assiste plus particulièrement dans le recrutement et la formation du personnel ETAM.

Diplômé de l'enseignement supérieur (psycho. de préférence), il aura nécessairement exercé une première activité professionnelle en milieu industriel ou en cabinet.

Ref.E.

Société de Production Située à St-BENOIT
près de POITIERS

AIRWICK INDUSTRIE

(Insecticides, désodorisants, Produits d'entretien des sols)
Filiale du Groupe CIBA GEIGY, recherche

Ingénieur Chimiste

pour le poste de

CHEF DU SERVICE CONTROLE-QUALITE

Il aura pour tâches principales :

- Le contrôle des constituants en amont de la production et des produits finis en aval.
- L'élaboration du cahier des charges concernant les niveaux de qualité et les méthodes statistiques, en accord avec le directeur technique et le centre de recherche.
- Un rôle de conseil auprès des services achats et production et de manière générale il veillera à la propagation de «l'esprit qualité» à tous les niveaux.
- La direction et l'animation d'une équipe de 10 techniciens et employés.

5 années minimum comme contrôleur-qualité dans une activité de grande consommation ou de production en grande série ont fait de cet excellent technicien un homme équilibré ayant le sens du concret et du juste milieu, rompu à l'analyse des problèmes et à l'argumentation (technique, statistique, humaine) afin de proposer des solutions en toute indépendance.

Un stage AFQ, AFCIQ ou similaire serait un atout majeur.

Merci d'envoyer lettre manuscrite, CV, photo et rémunération actuelle à S. ENGRAND-CIBA GEIGY
Département du Personnel - 2 & 4 rue Lionel Terray
92506 RUEIL MALMAISON

NEYRPC GRENOBLE

recherche pour

sa section TRADUCTION, un(e)

TRADUCTEUR (TRICE)

EN PORTUGAIS

CONNAISSANT EGLEMENT LA LANGUE ANGLAISE.

Adresser CV + photo et prétentions sous référence 9150/L à CONTEXTE Publiée
74, rue Beethoven 69663 LYON Cedex 07,
qui transmettra.

MATRA

Le Centre d'intégration de la SELLES-SAINT-DENIS (en Sologne, à 70 km d'Orléans) où sont montés et testés des équipements aéronautiques, est dans son domaine l'un des plus modernes d'Europe. Ses effectifs doivent atteindre 150 personnes en 82.

Dans le cadre d'une organisation informatique qui se décentralise, nous créons un poste de

Responsable Informatique

En liaison avec la Direction Informatique Centrale de la Branche, équipée d'une IBM 43 XX, il participe avec le Directeur du Centre, à l'organisation et à la mise en place de l'ensemble des systèmes informatiques du Centre.

Sa mission principale sera d'assurer l'exploitation et la gestion du Service Informatique.

Il sera, par ailleurs, amené à réaliser des applications de gestion propres aux activités du Centre.

Ce poste s'adresse à un ingénieur de formation ayant une 1ère expérience en informatique de gestion et des qualités personnelles d'organisation et d'autonomie.



Adresser C.V., rémunération souhaitée et photo sous N° SL 970 au Service du Recrutement des Ingénieurs et Cadres - B.P. N° 1 - 78146 VELIZY VILLACOUBLAY CEDEX



recherche pour son CENTRE D'ETUDES DE LA GAUDE, près de NICE, de jeunes

INGENIEURS DEBUTANTS ELECTRONICIENS/INFORMATIENS

Grandes Ecoles, Hommes ou Femmes

Ils participeront à des activités de développement et évaluation de produits dans le domaine des TELECOM-MUNICATIONS (modems, contrôleurs de communication...).

Outre d'excellentes conditions de travail, la Compagnie offre de larges possibilités de perfectionnement et d'évolution. Les postes à pourvoir peuvent impliquer des stages ou missions de longue durée en France et à l'étranger notamment aux Etats-Unis. Ils permettent à des personnalités de valeur, ayant une bonne pratique de la langue anglaise d'accéder à des responsabilités techniques et humaines de haut niveau.

Envoyer candidature détaillée à Ph. ROUGIER - Service du Personnel
IBM France - 06610 LA GAUDE



ROUEN
La Caisse Régionale de Crédit Agricole
de Haute-Normandie

2 RESPONSABLES DE PROJET

Vous :

- Êtes diplômé(e) d'une école supérieure et pouvez justifier d'une réussite dans une fonction de responsable de Projets Informatiques.
- Savez dynamiser une équipe en tirant partie des techniques de pointe et avec le goût du dialogue.
- Souhaitez vivre dans une ville de Province agréable et proche de Paris.

Nous :

- Disposons d'une informatique composée d'un gros système CP-180 (CPS 3-31-processeurs et mini 6) et d'un système applicatif important et en pleine évolution (bases de données, intégration, automates bancaires).

Notre conseil en recrutement :

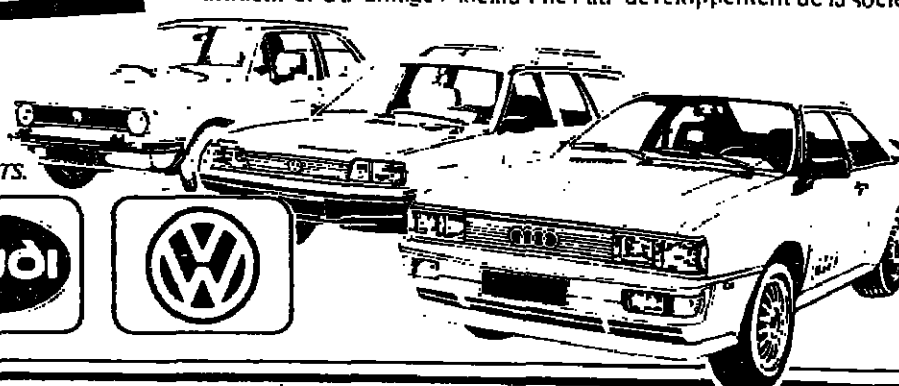
CAP SOGETI SELECTION

83-85 bd Vincent Auriol 75013 Paris - Tél. 584.15.40.
Adresser CV + photo - prétentions à Any BOULADE sous la réf. CRG 008.

Marketing Terrain

V.A.G.
Envoyer C.V., photo et prétentions sous réf. FP 113 à V.A.G. France
Direction du Personnel et des Relations Sociales
BP 62, 92600 VILLERS-COTTERETS.

V.A.G. Audi Volkswagen



HAVAS CONTACT

مكتبة الامم



emplois régionaux emplois régionaux emplois régionaux emplois régionaux

VOUS,

vous avez obtenu un diplôme commercial et vous ferez tout pour ne pas rester derrière un bureau, vous voulez éviter la filière "classique" : Assistant Chef de produit ou Auditeur Junior, vous êtes tenté par l'aventure d'une expatriation, vous souhaitez prendre rapidement des responsabilités de commandement.

NOUS, nous recherchons plusieurs

**JEUNES DIPLOMÉS
ÉCOLE DE COMMERCE**

(HEC, ESSEC, ESCP, ...)

débutants ou première expérience.

Nous faisons appel à des hommes de terrain, désireux de valoriser leurs talents de commerçants et capables de prendre rapidement en charge

LA DIRECTION COMMERCIALE

d'une de nos filiales étrangères

**Nous sommes un Grand Groupe
Industriel et Commercial français,
leader mondial sur son marché.**

Tous renseignements complémentaires seront fournis au cours d'entretiens individuels et la plus grande discrétion est assurée.

Adresser votre candidature à

INTERMEDIA N° 478

59, rue La Fayette - 75009 PARIS
qui transmettra.

**Télécommunications et
réseaux de communication
informatique**

Deux domaines, parmi d'autres, dans lesquels nous poursuivons le même but : associer technologie et fiabilité des matériels pour une meilleure réponse aux besoins de nos clients. Nos efforts se concrétisent aujourd'hui par une gamme de produits nouveaux en matière de télécommunications. Parallèlement, nous renforçons nos réseaux informatiques internes qui permettent à nos usines et bureaux, de par le monde, de communiquer entre eux et avec nos clients. Aussi est-ce dans ces deux secteurs que nous proposons plusieurs postes

près de NICE,

**jeunes ingénieurs grande école électronique,
informatique ou télécommunications**

• Vous renforcerez le groupe récemment créé et chargé des télécommunications au niveau européen. Vous jouerez le rôle d'ingénieurs Produits pour notre gamme VLSI (composants pour postes téléphoniques, joncteurs électroniques d'abonnés, CODEC, circuits intégrés de transmission...).

Ce sera pour vous une expérience variée : conception, procédés de fabrication, test, contrôle-qualité, et aussi assistance auprès de nos clients en Europe, aux USA, voire en Extrême-Orient. Vos possibilités d'évolution n'en seront que plus ouvertes au sein du groupe.

Débutant ou mieux, fort d'une première expérience, vous avez une bonne connaissance des circuits analogiques et digitaux, ainsi que du traitement numérique du signal. D'autres notions (par exemple conception des circuits intégrés, pratique du BASIC, FORTRAN, COBOL ou PASCAL, méthode de transmission des signaux numériques sur lignes téléphoniques, NIC FSK) seraient un atout. (Réf. ESG/0982/1M)

• Vous avez de préférence une spécialité en télécommunications... Vous serez rattaché à notre division européenne des systèmes digitaux, qui veille à assurer la pénétration de nos ordinateurs sur le marché international ; cela suppose entre autres adéquation aux différentes normes nationales et compatibilité en matière de télécommunications en informatique (ISO, CCITT, VDE, PTT).

Établir ces normes techniques, au plan national et international, anticiper leurs évolutions, établir les guides techniques pour la production, enfin assurer l'interface entre les différents pays d'Europe aux plans marketing et production et l'interface avec les États-Unis en matière de spécification européenne des télécommunications (MODEMS), voilà votre fonction.

Bien entendu, une très bonne connaissance de l'anglais vous est indispensable. (Réf. EDS/0982/1M)

• Vous allez assurer le support technique (implantation, planification, développement) du réseau mondial de communications informatiques de TEXAS INSTRUMENTS. Il vous faudra, par ailleurs, évaluer les performances (temps de réponse, disponibilité, etc.) du réseau européen et définir des programmes de correction.

Enfin, vous serez l'interlocuteur des organisations PTT en Europe et vous devrez maintenir un réseau de communications efficace entre les usines européennes et les États-Unis.

Informaticien ou électronicien, vous avez de bonnes connaissances en architecture de réseaux et en télécommunication. La connaissance de l'anglais vous est nécessaire. (Réf. ISG/0982/2M)

Monique NERVET vous prie de lui adresser votre candidature en rappelant la référence du poste choisi, à
TEXAS INSTRUMENTS FRANCE - 8/10, avenue Morane Saulnier - 78140 VELIZY-VILLACOUBLAY



**TEXAS INSTRUMENTS
FRANCE**

**Ingénieur
Organisation Industrielle**

Jeune Ingénieur diplômé d'une Grande École (Centrale, ENSAM, etc...), vous avez acquis une première expérience professionnelle (2 à 3 ans) au sein de la Direction Industrielle d'une Société Internationale.

Technicien, vous êtes néanmoins attiré par un poste qui vous permettra de mieux maîtriser les mécanismes économiques et les aspects financiers de l'entreprise.

Un important laboratoire pharmaceutique anglo-saxon souhaite vous confier la responsabilité de son organisation industrielle.

En liaison avec les services utilisateurs, vous aurez à élaborer et présenter les dossiers d'investissement concernant l'ensemble de la Société. Vous préparerez d'une part le dossier technique relatif au choix du matériel et d'autre part la justification de l'investissement.

Chargé d'assister le Directeur d'usine dans la préparation du budget industriel, vous aurez en outre la responsabilité des études visant à optimiser les coûts de production.

Les nombreux contacts que vous aurez avec le Siège européen et l'international impliquent une bonne connaissance de la langue Anglaise.

La rémunération proposée et les possibilités d'évolution sont susceptibles de motiver un candidat à fort potentiel.

Poste basé à l'ouest de Paris (environ 100 km).

Votre dossier de candidature parviendra à Yves KERNEVEZ sous référence LM 952.



Mette, Kernevez & ASS. s.c.m.
27, rue du Général Foy 75008 PARIS

**Pour notre expansion, vite...
un chef service entretien T.N.**

Spécialiste de l'entretien et des Travaux Neufs, vous aimez ce métier qui fait de vous l'homme du changement, et de l'invention. Toujours sollicité par l'impératif et les nouvelles techniques vous savez prévoir, organiser tout comme faire face à la panne, à la défaillance, au coup dur du vendredi soir.

Nous vous proposons de travailler comme Adjoint du Directeur d'usine. Travail en process - 300 personnes, en Normandie dans une petite ville agréable. Vous l'aideriez à la mise en place d'équipements nouveaux, et à moderniser certains secteurs, à trouver une maîtrise qui a plus de bon vouloir que de professionnalisme. Et bien sûr vous ferez fonctionner, avec votre sécurité, vos techniques du B.E., tout le système des machines de préparation au conditionnement, en passant par le chauffage, la station d'épuration, le magasin de pièces de rechange, etc...

Les qualités essentielles que nous attendons de vous, outre une expérience d'une dizaine d'années : un bon esprit d'organisation, des qualités d'animateur d'une équipe de 25 personnes. Une coopération franche et directe avec "ceux de la fabrication". Merci d'écrire à SIRCA, sous la réf. 824 790M.



64, rue La Boétie - 75008 PARIS

IMPORTANT ORGANISME FINANCIER

recherche pour sa

**DÉLÉGATION D'UNE GRANDE VILLE
UNIVERSITAIRE DE L'EST**

CADRE DE DIRECTION

Répondant sensiblement au profil suivant :

- Minimum : 33/35 ans.

- FORMATION :

Soit ÉCONOMIQUE, H.E.C., SUP. de CO., I.E.P. ou

Naturre SC. ÉCO.

Soit COMPTABLE SUPÉRIEURE (niveau expert)

Soit TECHNIQUE (ingénieur) + I.C.G., I.A.E.,

L.P.A.

- Expérience professionnelle de 8 à 10 ans acquise :

En milieux bancaires ou para-bancaires (services

d'analyse financière et industrielles).

Ou auprès de directions financières de sociétés à structures

filiales.

Ou en cabinets d'organisation.

Adresser C.V. très détaillé avec niveau situation actuelle

sous le n° 45.546, CONTEXTE Publ. 20, av. de l'Opéra,

75040 cedex 01, qui transmettra en indiquant le cas échéant les

sociétés auxquelles votre C.V. ne devrait pas être remis.

BRETAGNE

P.M.E. spécialisée dans le Négoce de matériels techniques destinés à la grande Distribution

C.A. 50 millions - recherche son

**RESPONSABLE
FINANCIER**

Conseil auprès de la D.G., il interviendra dans les domaines suivants : trésorerie et plans de trésorerie, budget investissements, relations bancaires.

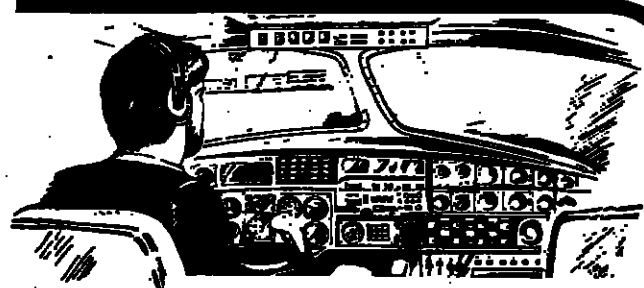
35 ans - Formation supérieure + DECS avec

expérience acquise en P.M.E.

Adresser lettre manuscrite + CV à Jean Olivier

sous référence JO/RF - B.P. 28 - 35740 PACE,

qui assurera les premiers entretiens dans l'entreprise.



**AVIONIQUE
ET QUALITÉ DE VIE**

Le Département Avionique Générale conçoit et fabrique des équipements de haute technologie dans un secteur appelé à une croissance très importante au cours des prochaines années. Ces perspectives nous conduisent à proposer des postes à des

**INGÉNIEURS
ÉLECTRONICIENS
GRANDE ÉCOLE
DÉBUTANTS OU EXPÉRIMENTÉS**

Suivant leurs compétences et affinités, ils seront orientés vers les spécialités suivantes : électronique générale, logiciel de base, logiciel d'application, production, bureau d'études, soutien logistique, maintenance et chantiers à l'étranger.

Nous sommes installés dans un cadre agréable, à moins de 10 km de BORDEAUX, dans un établissement de 500 personnes.

Merci d'adresser votre candidature, sous réf. BIEM, à Monsieur FERON, THOMSON CSF, B.P. 3, 33160 LE HAILLAN.

**DIVISION ÉQUIPEMENTS
AVIONIQUES, CENTRE
DE BORDEAUX-LE HAILLAN**

THOMSON-CSF

HAVAS CONTACT



emplois régionaux emplois régionaux emplois régionaux emplois régionaux

FILIALE DU GROUPE THOMSON-BRANDT



La réputation et la qualité de nos produits dans le domaine des biens d'équipement nous a placés en position de leader sur le Marché Européen. Le développement de notre activité à l'exportation (120 Millions de CA dont 30% à l'export) nous conduit à renforcer notre structure et à procéder à l'intégration d'un

**CHEF DE PRODUIT
MARKETING
INTERNATIONAL
180 000**

VOUS ÊTES :

- Homme d'analyse et de terrain, diplômé ESC ou équivalent, avec une expérience professionnelle d'au moins 5 ans acquise dans un poste de responsabilité produits complètes de préférence par une pratique de la vente.
- Homme de communication désirant se réaliser dans des contacts internationaux (maîtrise de l'anglais indispensable, connaissance de l'allemand, déplacements prévus).
- Ouvert à la technique et persuadé que votre mission est essentiellement l'OPTIMISATION DE VOTRE LIGNE DE PRODUITS.

NOUS VOUS OFFRONS :

- Des RESPONSABILITÉS en vous confiant :
- l'animation personnelle des réunions produits ou de la DG ;
- la participation à l'élaboration des plans à moyen et court terme ; analyse des marchés internationaux de la concurrence, adaptation des gammes, définition du cahier des charges ;
- le contrôle et la mise en œuvre du plan (budgets, marges, tarifs, publicité) ;
- Des MOYENS : infrastructure de la société (usines, logistique, bureaux d'études), formation au produit et à la clientèle ;
- Une OPPORTUNITÉ DE CARRIÈRE dans un groupe en évolution constante.

Intéressé par ce poste à pourvoir en Région lyonnaise, envoyez CV et rémunération actuelle, sous réf. 46017 LM, à MERCURI URVAL, 21, rue Eugène-Flochard - 75017 PARIS.

Mercuri Urval



S.D.R. DE CHAMPAGNE-ARDENNE,
afin de renforcer son équipe,
recherche

2 CADRES FINANCIERS

DÉBUTANTS (ou ayant une courte expérience) :
Ces postes peuvent convenir à des candidats GRANDES
ÉCOLES DE COMMERCE, I.E.P. PARIS OU
FORMATION SUPÉRIEURE ÉQUIVALENTE.

Ils recevront une formation aux diverses techniques de
financement des entreprises (prêts à long et moyen terme,
primes de participation) afin d'assumer des responsabilités
autonomes auprès de la clientèle.

SITUATION VALORISANTE, IMPLIQUANT DES
QUALITÉS DE RIGUEUR ET DE CONTACT.

POSTES : REIMS ET TROYES.

Adresser C.V. et lettre manuscrite à
S.D.R. CHAMPÉX
B.P. 384 - 51063 REIMS CEDEX.

**IMPORTANT GROUPE INDUSTRIEL
DE MÉCANIQUE
OUEST DE LA FRANCE**

recherche pour son Service Recharges

**CHEFS DE GROUPE
DE L'ADMINISTRATION
DES VENTES**

Ces postes s'adressent à des CADRES
CONFIRMÉS justifiant d'une expérience
réussie de l'ADMINISTRATION ET DE LA
GESTION INFORMATISÉE de ventes de
pièces de rechange en mécanique, de qualités
affirmées d'organisation et d'encadrement d'un
effectif important, d'une pratique courante de
l'Anglais.

Des déplacements de courte durée pour le suivi
de la clientèle tant en France qu'à l'Étranger
sont à prévoir.

GESTIONNAIRES

Age : environ 30 ans

Formation D.U.T., B.T.S. commercial ou
Technique.

Connaissances parfaites de l'Anglais
et de l'Allemand ou de l'Espagnol ou du
Russe.

ACHETEURS

Age : environ 30 ans

Formation D.U.T., B.T.S. commercial,
connaissances parfaites de l'Anglais et de
l'Allemand.

Écrire sous n° 950.012 à H.A.P.,
Hall des Petites Annonces,
7 X 44040 NANTES CEDEX.

**IMPORTANT GROUPE
INDUSTRIEL FRANÇAIS**

(1 milliard 1/2 de CA - 6.000 personnes)

recherche pour un de ses
SERVICES TECHNIQUES

d'une de ses unités de production du
centre de la France

**UN JEUNE INGÉNIEUR
EN INDUSTRIALISATION**

En liaison avec le client, il sera chargé de la
DEFINITION DU PRODUIT, de son étude et de sa mise
au point dans le cadre d'une fabrication industrielle
dans les meilleures conditions de productivité et
fiabilité.

Ce poste requiert :

- Une formation d'ingénieur mécanicien.
(A. et M., ICAM, ECAM, INSA MECA).
- Une bonne connaissance de l'anglais, allemand
souhaité.
- Des qualités d'animateur et de réalisateur.

Le poste est à pourvoir immédiatement.

Adresser C.V., photo et prétentions s/réf. 3250, à
SWERTS B.P. 269, 75424 PARIS CEDEX 09 qui
transmettra.

Il sera répondu à toutes les candidatures. Discretion
assurée.

ORGANISME DE FORMATION

Recherche

FORMATEUR

- Conception et animation de stages.
- Expression, animation, communication.
- Fonctionnement des organisations.
- Expérience professionnelle.
- Connaissance du milieu agricole.

Adresser C.V. + photo + prétentions à :
INPAR, 65, rue de St-Brieuc
35042 RENNES CEDEX.

FILIALE DU GROUPE THOMSON-BRANDT



La réputation et la qualité de nos produits dans le domaine des biens d'équipement nous a placés en position de leader sur le Marché Européen. (600 Millions de CA).
Renforçant notre structure industrielle, nous recherchons pour l'une de nos unités en Région
lyonnaise notre

**RESPONSABLE
DE GESTION PRODUCTION
ORDONNANCEMENT
LANCLEMENT**

NOUS LUI DEMANDONS :

- De formation technique (AM, INSA ou équivalent, CES), cet ingénieur qui possède quelques
années d'expérience professionnelle dans la production (dans minimum) de préférence en
entreprise fabriquant des produits de PETITES SÉRIES, aura en charge, sous la responsabilité
de la Direction Industrielle :
- La planification de la fabrication ;
- La réorganisation des Systèmes Gestion de production ;
- Le management d'une équipe (15 personnes) ;
- La mise au point d'un outil permettant dans une perspective d'automatisation ;

NOUS LUI APPORTONS :

- UN PRODUIT HAUT DE GAMME sur le marché ;
- Un poste enrichissant permettant à un ingénieur responsable et autonome de se réaliser au
sein d'une équipe comme un véritable patron ;
- Une opportunité dans un développement de carrière vers des RESPONSABILITÉS PLUS ÉTENDUES
EN PRODUCTION ;
- Une qualité de vie dans une région agréable du Beaujolais.

Intéressé, adressez votre CV et rémunération actuelle à MERCURI URVAL, sous réf. 46018 LM,
21, rue Eugène-Flochard - 75017 PARIS.

Mercuri Urval

UNILOG

**ORGANISATION
INFORMATIQUE**

BANQUE RÉGIONALE APPARTENANT À UN GRAND GROUPE FRANÇAIS
cherche, dans le cadre d'importants projets de développement de ses services
informatiques à PERPIGNAN, un

informaticien
ayant 2 à 3 années d'expérience.

Chargé d'aider à la définition des besoins, il aura de nombreuses relations
avec les utilisateurs et les Chefs de Projets pour réaliser les cahiers des
charges.

Adresser votre dossier de candidature sous référence 74798 LM, à :

ETHNOS - Conseil en recrutement 9, rue Alfred-de-Vigny - 75008 PARIS.

Membre de Syntec Informatique.



MATRA-HARRIS SEMICONDUCTEURS

FILIALE DU GROUPE MATRA,
IMPLANTÉE À NANTES.

PREMIÈRE SOCIÉTÉ FRANÇAISE À CONCEVOIR
ET FABRIQUER DES CIRCUITS INTÉGRÉS, MÉMOIRES,
MICROPROCESSEURS TÉLÉCOM CMOS ET BIPOLAIRE
renforce sa division commerciale
et cherche à pourvoir des postes d'

INGÉNIEURS DE VENTES

Les candidats posséderont une formation d'ingénieur électro-
nicien. Une expérience de la vente des composants électro-
niques sera très appréciée.

Les candidatures de jeunes ingénieurs débutants attirés par
une carrière commerciale seront étudiées avec intérêt.
REF IV/LM

**ÉTUDES DE MARCHÉS ET
SUIVI DES VENTES**

Il sera chargé de mettre en œuvre les moyens nécessaires à
la connaissance des marchés potentiels, à en assurer le suivi
en liaisons avec les clients, les vendeurs, les divisions produits.
Il sera ingénieur électronicien possédant une expérience com-
merciale ou ingénieur commercial possédant une expérience en
électronique et utilisation systèmes.
REF EM/LM

Merci d'adresser votre candidature lettre manuscrite - CV et
photo à MATRA HARRIS SEMICONDUCTEURS service
recrutement - BP 942 - 44075 Nantes Cedex.

SOCIÉTÉ DELTA NEU

ventilation, chauffage, dépoussiérage, transport pneumat., insonorisation

JEUNES TECHNICIENS (B.T.S., D.U.T.)

**1 DESSINATEUR
PROJETEUR**

pour son agence de
BOULOGNE-
BILLANCOURT (92)

- Après formation technique
- Il participe aux études
et devis ;
- Il suit notre clientèle
industrielle régionale ;
- Il établit les plans d'exé-
cution ;
- Il assure le suivi des
approvisionnements.

**3 CHARGÉS
D'AFFAIRES**

pour ses agences de
DIJON et SENLIS
(21) (60)

- Après formation technique
et commerciale
- Il suit notre clientèle
industrielle régionale ;
- Il établit les devis ;
- Il assure le suivi des
affaires ;
- Il contrôle les installa-
tions sur son secteur.

1 ÉLECTRICIEN

pour son bureau d'études
FONTENAY-E. (94)

- Il participe aux études
et réalisations d'installa-
tions industrielles ;
- Il assiste techniquement
la mise en service des
installations.

Connaissances et expé-
rience de quelques années
en automates programmables.

Adresser lettre de candidature + C.V. + photo en précisant
le poste souhaité à S.R.H. DELTA, B.P. n° 1, 59160 LOMME.



850 personnes

350 M de F de CA

Cette société, filiale d'un groupe industriel français (1,3 milliard de F de
CA, 3500 personnes) produit des aciers à ressort et réalise plus du tiers de
son activité à l'exportation. Les résultats et les moyens mis en œuvre souli-
gnent l'importance accordée au développement technologique, au dyna-
misme des hommes et à la rigueur de la gestion. L'évolution de la structure
l'amène à rechercher un professionnel de

**comptabilité générale
trésorerie et fiscalité**

Rendant compte au Directeur Gestion et Approvisionnement, il sera le
Chef du Service Comptabilité Générale et animera une équipe d'une dizaine
de personnes. Il sera responsable de l'ensemble de la Comptabilité Gé-
nérale jusqu'à l'établissement des comptes annuels, gèrera la trésorerie à
court terme et établira les déclarations fiscales. Son action l'amènera à éla-
borer les plans, budgets et prévisions dans ces domaines.

Ce poste basé en région grenobloise intéresse un candidat possédant au
minimum le DECS ainsi qu'une expérience réussie d'au moins 5 ans en
milieu industriel. Il sera familiarisé avec l'outil informatique. Des connais-
sances en droit des sociétés constitueraient un atout supplémentaire.
L'évolution du groupe permettra un développement de carrière intéressant
pour un candidat de valeur.

Merci d'adresser votre candidature motivée à REALISE
57, Place de la République 69002 Lyon sous réf. 7080-M
qui nous assiste dans cette recherche.

UNILOG

BANQUE RÉGIONALE

APPARTENANT À UN GRAND GROUPE FRANÇAIS

cherche pour participer au développement de ses services informatiques à
PERPIGNAN, deux

analystes-programmeurs

Jeunes diplômés débutants ou ayant une première expérience informatique,
ils participeront à la mise en œuvre d'une importante base de données sur
matériel CIL-IB (connaissance de PROTEE souhaitée, mais non indispensable).

Ces postes évolutifs, sont placés dans un environnement très agréable.

Adresser votre dossier de candidature, sous référence 74795 LM, à :

ETHNOS - Conseil en recrutement 9, rue Alfred-de-Vigny - 75008 PARIS.

Membre de Syntec Informatique.

**Ingénieur
de production**

200 000 F 250 km Ouest Paris

Nous sommes un important groupe industriel français dans le domaine de la
communication.

Dans le cadre de la réorganisation de notre production pour faire face à notre
expansion, nous recherchons un ingénieur généraliste pour prendre en charge
l'administration centrale de production ainsi que le planning.

Vous interviendrez également sur les méthodes et les problèmes d'informati-
sation.

Vous êtes ingénieur type AM ou équivalent : vous faites preuve d'une pre-
mière expérience réussie d'usine soit aux méthodes, soit d'une responsabilité
d'atelier de préférence de type mécanique en petites séries.

Ce poste sera rapidement évolutif vers une position d'adjoint au directeur
d'usine : voilà une réelle opportunité.

Merci d'envoyer votre C.V. avec une lettre manuscrite sous réf. LM/232.

**Ressources
& Développement**
5, rue Casimir Delavigne - 75006 PARIS

سيدا من الامم



emplois régionaux

emplois régionaux

ASSISTANT MARKETING

Spécialistes de l'hygiène en milieu hospitalier, nous fabriquons et commercialisons une large gamme de produits, d'appareils et d'installations destinés à la décontamination des locaux, de l'air, du matériel médical, ainsi que des préparations destinées à l'antiseptisme chirurgical.

Vous êtes JEUNE INGÉNIEUR CHIMISTE-BIOLOGISTE et souhaitez débiter votre carrière dans une activité marketing.

Vos tâches essentielles seront :
- le recueil et le traitement de l'information concernant le marché de l'hygiène hospitalière,
- la gestion de l'ensemble des moyens marketing,
- l'appui technique à la force de vente.

Ce poste est basé à Carros dans la région de NICE.

La connaissance de l'allemand est un atout.

Écrivez ss réf. n° 2078 M à :

Henkel France

Direction des Relations Humaines, BP 111, 94258 GENTILLY, qui instruira les dossiers de candidature en liaison avec sa filiale.

Paragerm

SOCIÉTÉ MODERNE DE CONFECTION

(chemisiers Dames) située dans petite ville de la région du Mans, solidement implantée sur le marché et en développement constant.

CHERCHE AGENT DE MAÎTRISE POUR FONCTION DE CHEF D'ATELIER

Il aura pour mission : La responsabilité de fabrication en quantité et en qualité d'articles modernes très variés.

Ce candidat âgé de 30 ans minimum ; aura une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans la branche (ou similaire), des qualités de commandement et d'initiative, sera apte à se servir de données informatiques.

Si ce poste vous intéresse veuillez téléphoner au (43) 20-10-86, de 8 h. 30 à 12 h. 30, et de 14 h. à 18 h. en demandant M^r WINANDY

IMPORTANT ORGANISME DE CONTRÔLES TECHNIQUES

INGÉNIEUR TECHNICO-COMMERCIAL pour MARSEILLE

30 ans environ, Centrale, Mines, Sup. élec. A. et M. ou équivalent.
- Poste à forte responsabilité.
- Activité sur Sud-Est, avec déplacements étranger.
- Anglais indispensable.

Écrire sous n° T 035565 M, à RÉGIE-PRESSE 85 bis, rue Réaumur, 75002 Paris.

LA CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE DE CHARTRES ET D'EURE-ET-LOIR

vous propose un poste

d'ASSISTANT EN GESTION INDUSTRIELLE

De formation ESCAE ou similaire et intéressé par la gestion financière de l'entreprise, vous aurez pour mission de conseiller les petites et moyennes industries et d'aider les créateurs d'entreprise.

Expérience souhaitée 2 à 5 ans dans une entreprise de production.

Candidature, curriculum vitae et présentations à C.C.I. B.P. 62 - 28005 CHARTRES CEDEX.

CENTRE DE VACANCES

Tourisme social (200 lits) DROME SUD - PERMANENT recherche :

DIRECTEUR ADJOINT

responsable des activités - économes bâtiments et installations. Expérience similaire souhaitée. C.V. et réf. à : L.V.T., B.P. 177, 26106 Romans.

Dans le cadre de son action en faveur de l'industrie, la chambre de commerce et d'industrie du DOUBS recrute un :

ASSISTANT TECHNIQUE A L'INDUSTRIE

Ce poste nécessite :
- une formation d'ingénieur, préférence en mécanique, avec plusieurs années d'expérience technique et commerciale,
- des connaissances en gestion et le goût marqué des contacts humains.

Lieu de travail : BESANCON. Rémunération annuelle : 100.000 F.

Prière d'adresser votre candidature manuscrite avec C.V. et photo à : CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE DU DOUBS, 7, rue Charles-Nodding, 25042 BESANCON CEDEX.

GRUPE DE RECHERCHE UNIVERSITAIRE (BORDEAUX)

recherche :

1 PHYSICOCHIMISTE MINÉRALOGISTE

(Niveau minimum ingénieur ou docteur 3^e cycle) Pour réaliser une étude pendant 6 mois au moins.

1 PHYSICOCHIMISTE MINÉRALOGISTE

(Niveau ingénieur ou D.E.A.) Pour préparer une thèse de docteur-ingénieur ou de 3^e cycle pendant 2 ans.

Écrire sous le n° 244.487 M, RÉGIE-PRESSE 85 bis, r. Réaumur, 75002 Paris

IMPORTANTE ENTREPRISE INDUSTRIE MÉCANIQUE

RÉGION RHONE-ALPES 1.600 personnes recherche

SON CHEF DE PERSONNEL

Agé de 35 ans environ, Le candidat, de FORTE PERSONNALITÉ, aura à justifier d'une expérience similaire et réussie dans une INDUSTRIE DE MAIN-D'ŒUVRE relevant de la MÉTALLURGIE.

Il sera répondu à toutes les candidatures. Confidentialité assurée.

Prière d'envoyer votre dossier, salaire actuel et photo à RÉGIE-PRESSE sous n° T 035 631 M, 85 bis, rue Réaumur, Paris-2^e.

Chef de personnel expérimenté

Il sera appelé à prendre à court terme la responsabilité complète de la fonction au sein d'un établissement industriel regroupant plusieurs centaines de personnes, dans le cadre d'une politique sociale de groupe résolument dynamique.

Les candidats auront une formation supérieure et plusieurs années de pratique de la fonction en milieu industriel.

Adresser C.V. détaillé, avec indication du niveau de rémunération à :

SVP RESSOURCES HUMAINES 7 rue de Logelbach 75017 Paris

chargé de conduire cette recherche confidentielle. Réf. 1251.

pharmacien adjoint au responsable de production

OUEST

Nous sommes un important Laboratoire Pharmaceutique International dont la filiale française réalise aujourd'hui un chiffre d'affaires d'environ 300 millions de francs.

Nos unités de production situées dans une ville de taille moyenne de l'Ouest de la France connaissent un réel développement.

Dépendant du Responsable d'une unité de production, vous prendrez en main la fabrication et le conditionnement des produits antibiotiques. C'est une responsabilité à la fois technique, humaine (50 personnes) et financière, exigeant des qualités de bon gestionnaire et d'homme de terrain.

Vous êtes jeune pharmacien (spécialisation IPI souhaitée), vous avez 2 à 3 ans d'expérience en production, le sens du commandement et vous parlez anglais. Par ailleurs, vivre en province fait partie pour vous de la qualité de vie.

Nous serons heureux de vous rencontrer prochainement pour vous parler plus en détail de ce poste, et de notre laboratoire qui saura répondre aux aspirations d'un candidat à fort potentiel.

Merci d'envoyer votre curriculum vitae sous réf. 5454 à Michel GARNIER

INTERNATIONAL BUSINESS DRIVE 28, avenue de Messine 75008 PARIS

à qui nous avons confié cette recherche.

Promodès

1^{er} grossiste multidistributeur en Europe 19 175 personnes CA 1981 consolidé : 15 Milliards de F. recherche pour renforcer son Bureau d'Études

un chargé d'études Débutant

• Lieu de Résidence : CAEN
• Déplacements fréquents

Ses principales fonctions consisteront en :

- Études de marchés et prévisions du C.A., des projets d'ouvertures (Hypermarchés, Supermarchés et Restaurants-Buffets),
- Préparation des dossiers d'investissement.
- Exploitation de statistiques internes et externes.
- Études commerciales diverses.

Statut cadre.

Formation E.S.C., Maîtrise en Sciences Économiques ou niveau équivalent. Pratiques de l'Espagnol et permis V.L. nécessaires.

Si vous êtes intéressé, adressez C.V. photo et présentations, sous réf. 2MS4, à Monsieur Paul PERVIER.

Interactions

Recrutement-Formation-Conseil. groupe Promodès

Place de la Mare - 14000 CAEN.

Réponse assurée - Discretion garantie.

LE CONSEIL GÉNÉRAL DE L'ISÈRE

recrute

UN CHARGÉ DE MISSION

Pour la création du Musée de la Révolution à Vizille

PROFIL :

- Maîtrise d'Histoire ou d'Histoire de l'Art.
- 3^e cycle soutenu ou inscription sur la liste d'aptitude à la fonction de conservateur des Musées nationaux.

Demande de renseignements et candidature avec C.V. à adresser avant le 30 septembre 82 à Hôtel du Département de l'Isère, Bureau du Personnel, B.P. 1090, 38022 GRENOBLE CEDEX.

ORGANISME PUBLIC RECHERCHE

RESPONSABILITÉ D'UN SERVICE

• Homme de 35 à 45 ans env.

• Expérience en connaissances administratives et juridiques pour gestion et animation d'environ 6.000 logements (attributions, relations locataires, contentieux...).

• Qualités humaines et techniques requises.

• Salaire annuel brut de (95.000 F).

• Travail régulier. FORTOUL-CHARENTAIS.

• Urgence signalée.

Adresser curricula vitae par lettre manuscrite avec photo à :

Ag. HAVAS Follerey n° 304832.

I.N.R.A.

recrute

INGÉNIEUR PHYSICIEN MÉCANICIEN

Débutant ou ayant quelques années d'expérience pour conception et réalisation d'installations expérimentales.

Adresser curriculum vitae à :

Service du Personnel, INRA THEIX, 63110 BEAUMONT.

Téléphone : (73) 92-42-63.

500.

Association de Tourisme Social recherche :

HOTE OU HOTESSE

MAÎTRESSE DE MAISON pour village des Alpes

- sens de l'accueil et de l'organisation ;

- faculté d'adaptation ;

- responsable de la réception, des services enfants et de la bonne tenue de l'établissement.

Expérience professionnelle minimum 3 ans.

Poste saisonnier hiver et été.

Adresser lettre manuscrite C.V. + photo (retournel) avec référence 8813 à L.T.P., 31, boulevard Bonne-Nouvelle, 75003 PARIS Cedex 02 qui transmettra.

Pour pilotage des expériences et dépouillement des résultats, CNRS recherche :

INGÉNIEUR INFORMATIEN

Ing., élec., génie des automatismes. Envoyez C.V. à O.H.P. 04870 Saint-Michel-l'Observatoire.

GROUPEMENT DE FABRICANTS SITUÉS DANS L'OISE

CADRE

Pour gestion des stocks, ayant au moins 5 ans d'expérience. Connaissances informatiques. Logement de fonction.

Écrire sous le n° 035.870 M, n°ces-encres 88 bis, r. Réaumur, 75002 Paris.

CLINIQUE MUTUALISTE

107, rue Trarieux, LYON (3^e) recherche :

• SURVEILLANTS(ES) services hospitalisation.

• INFIRMIÈRES(ES) jour et nuit.

• AIDES-SOIGNANTS(ES) jour et nuit.

• ASSISTANTE DENTAIRE DIPLOMÉE.

• PROTHÉSISTE DENTAIRE.

- Salaire intéressant.

- Envoyer curriculum vitae.

Centre Hospitalier régional de Toulouse recrute, par voie de détachement, mutation ou contrat et pour assurer la responsabilité des services techniques.

Un ingénieur en Chef

Les candidats, diplômés Grandes Ecoles (Polytechnique, Ponts, Centrale, E.N.S. Mines, E.N.S. Arts & Métiers, etc.), devront adresser C.V. détaillé à M. le Directeur général, Hôpital-Dieu, 31062 Toulouse Cedex.

Nous prions instamment nos annonceurs d'avoir l'obligeance de répondre à toutes les lettres qu'ils reçoivent et de restituer aux intéressés les documents qui leur ont été confiés.

OFFRES D'EMPLOIS



CONTROLE ET PREVENTION

Un des grands du Contrôle Technique et de la Prévention des Risques réalise avec 1500 collaborateurs et une importante implantation en France et à l'Étranger, un C.A. supérieur à 300 MF.

Sa division « Gestion des risques informatiques » qui répond notamment aux problèmes de sûreté des systèmes, qualité du développement, fiabilité du logiciel et audits d'exploitation recherche pour répondre à sa rapide expansion :

Un ingénieur informaticien

(Grande Ecole)

Futur responsable de service, il aura pour mission, outre ses tâches d'encadrement, le développement technique et commercial des différents produits « Risques informatiques ». Ayant déjà acquis une expérience de chef de projet ou consultant (3 ans minimum) il possède de solides connaissances en méthode et génie logiciel et en systèmes (Réf. Sys. 11)

Un ingénieur consultant

informatique spécialisé

En tant que spécialiste méthode et génie logiciel, il sera chargé du suivi du développement et de l'évaluation fiabilité, maintenabilité, évolutivité des logiciels. Une bonne connaissance des méthodes de conduite de projets et de programmation est nécessaire (réf. Sys. 12)

Plusieurs ingénieurs

consultants informatique

Pour la branche systèmes, ils doivent déjà posséder de bonnes connaissances en systèmes d'exploitation, (de préférence IBM - CII-) et en télécommunications (Réf. Sys. 13)

Ces postes seront basés à PARIS et EVRY, mais nécessitent des déplacements auprès des clients.

Pour préparer notre rencontre, il est demandé d'adresser un CV manuscrit à CEP Service Systèmes Melle BUISSON - Bureaux EVRY 2 523 Place des Terrasses 91034 EVRY CEDEX.

UNE CARRIÈRE INTERNATIONALE DANS UNE BANQUE FRANÇAISE A IMPLANTATION MONDIALE

Nous sommes un groupe bancaire français implanté dans le monde entier. Le développement rapide de notre réseau extérieur nous amène à renforcer nos moyens d'assistance, en organisation et en informatique, auprès des succursales et filiales à l'étranger. Nous recherchons :

UN INGENIEUR INFORMATICIEN CONSEIL

Basé à Paris, ce nouveau collaborateur aura un rôle de conseil et d'assistance auprès de nos implantations à l'étranger. Il veillera en particulier à la cohérence des politiques menées par chacune d'elles en matière d'organisation et d'informatique.

Le candidat retenu, diplômé de l'enseignement supérieur et parlant anglais, aura une expérience d'au moins trois ans du développement d'applications bancaires acquise soit dans un organisme financier, soit en SSCI. Il aura une solide culture informatique et des notions d'organisation.

Il sera fortement motivé par des déplacements fréquents à l'étranger et par l'exercice de cette fonction qui exige diplomatie et autorité. Rémunération motivante, larges perspectives d'avenir dans une entreprise en forte expansion sont assurées à des candidats de valeur.

A.L. CONSEIL 102, Bd Malesherbes - 75017 - Paris étudiera votre candidature sous référence 259/1M qui garantit discrétion et réponse.



LEADER DE LA COMMUTATION TEMPORELLE

recherche pour son CENTRE TECHNIQUE DE VELIZY

Responsable de projet Commutation électronique

INGENIEUR GRANDE ECOLE

Au sein d'une équipe de coordination et d'animation (projets-développements), il sera adjoint du Responsable de l'un des produits en phase de développement.

Des connaissances en exploitation téléphonique seraient appréciées.

Envoyer C.V. détaillé, photo et présentations à CIT ALCATEL 10, rue Lénôtre - 78140 Vélizy-Villacoublay, Service Recrutement et Orientation sous réf. 46.566.

Jeune Homme (ou Femme) ... dans la finance

Nous sommes en plein essor. Dans notre activité la distribution des produits "bruns", les achats sont primordiaux. Pour nous permettre les meilleures performances, nous recherchons un(e) "Contrôleur d'achats".

En liaison directe avec la Direction Financière, il ou elle devra s'assurer du suivi des décisions financières, négocier à tout moment les conditions optimales de paiement, tenir l'échéancier des marchandises, contrôler les prévisions, etc.

Le poste peut être tenu par un(e) jeune ESC (Option Finances, Comptabilité) précis, méthodique mais aussi négociateur et astucieux.

Le développement prévu de l'entreprise peut lui permettre d'envisager une réelle évolution de carrière.

SEFOP remercie les personnes intéressées de lui adresser leur dossier sous référence CA932M.



11 Rue des Pyramides, 75001 Paris.

MEMBRE DE SYNTHEC

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

4, rue Massenet 75016 Paris

Ecrire en précisant la référence - Discretion absolue

etap

Attaché de direction générale chargé des ressources humaines

référence NU 151 AM

UNE SOCIÉTÉ A TAILLE HUMAINE (380 personnes) faisant partie d'un grand groupe français (plus de 10 000 personnes, leader dans son domaine) recherche son Responsable des Ressources Humaines.

Directement rattaché au Directeur de la société, il participera à l'élaboration de la politique sociale et sera chargé du suivi de son application.

En assistance aux services opérationnels, il traitera :

- de la gestion des ressources humaines (recrutement, formation, évolution de carrières),
- des études et statistiques sociales (indicateurs sociaux, bilan social),
- de l'information interne,
- du suivi de la législation sociale,
- des relations avec les organismes extérieurs.

Il participera aux négociations sociales.

Poste très intéressant, au sein d'une équipe de direction jeune et dynamique, pour un candidat de formation supérieure (sciences humaines ou droit) ayant quelques années d'expérience de la fonction personnel dans une entreprise ayant une politique sociale avancée, motivé, créatif, homme de dialogue, réalisateur.

Poste : grande ville vallée de la Loire.

Chef du service personnel et administratif

référence UB 157 CM

UN ORGANISME PROFESSIONNEL, plan national, crée le poste de Chef du Service Personnel et Administratif.

Rattaché au Directeur de cet Organisme, il assumera directement la fonction "personnel" et il aura un rôle d'animation et de contrôle en ce qui concerne l'administration générale et la comptabilité.

Ce poste conviendrait à un candidat maître de droit, ayant minimum 5 ans d'expérience dans le domaine du personnel et ouvert à une certaine polyvalence. Des qualités de rigueur et de contact sont indispensables.

Poste : grande ville Sud-Ouest.

Jeune Juriste d'affaires

référence KD 164 CM

UNE DES PREMIÈRES COMPAGNIES FRANÇAISES DE TRANSPORTS MARITIMES, nombreuses filiales France et étranger, offre un poste intéressant et de réelles perspectives d'évolution de carrière à un jeune Juriste d'Affaires, motivé, actif et compétent.

Il aura pour mission de seconder le Chef du Département dans l'ensemble des activités : gestion juridique des filiales, contrats, contentieux, gestion immobilière. Bénéficiant d'une large délégation, il animerait un groupe de 3 personnes et devra disposer d'une formation supérieure Docteur en droit ou Maître (droit privé ou droit des affaires) et d'une expérience de 5 ans ou moins acquise au sein d'une entreprise importante ou cabinet spécialisé.

Très bonne connaissance de l'anglais.

Poste à Paris.

Un jeune manager chef du service contrôle de gestion

référence HA 162 AM

PUISSANT GROUPE FRANÇAIS DE DIMENSION INTERNATIONALE, leader dans un marché porteur (nombreuses filiales France et étranger) CA supérieur à 1 milliard, étend ses structures de Management et souhaite confier à un gestionnaire performant son service Contrôle de Gestion.

Sa mission :

- rattaché à la Direction Générale, il devra contribuer à l'effort poursuivi d'amélioration de la rentabilité et l'optimisation des résultats.
- intervenant auprès des filiales françaises et étrangères, il devra avec son équipe (5 personnes) assurer un rôle de conseil et d'assistance concernant :
 - le contrôle budgétaire et l'analyse des écarts,
 - la diffusion des informations utiles pour l'établissement de tableaux de bord,
 - l'analyse des coûts et l'harmonisation des procédures,
 - l'élaboration des plans.

Sa formation et expérience :

HEC, ESSEC, ESCP ou équivalent, il devra disposer d'une solide expérience des méthodes modernes de gestion, des qualités de contact et d'animateur de groupe de travail.

Larges perspectives de carrière au sein du groupe.

Poste : grande ville universitaire moitié sud France.

ORGANISATION Débutant HEC, ESSEC ESCP... conception et réalisation de systèmes de gestion de pointe

référence ZB 161 AM

SOCIÉTÉ INTERNATIONALE qui occupe une place de leader en Europe et qui a mis sur une organisation performante, assistée d'une informatique de pointe pour soutenir son dynamisme commercial et industriel, recherche un Cadre en Organisation débutant HEC, ESSEC, ESCP ou équivalent, qui sera rattaché au Directeur de l'Organisation et de l'Informatique.

L'entreprise étant dotée de puissants moyens informatiques et disposant de systèmes de gestion évolués, les fonctions prévues s'inscrivent dans le cadre d'un plan directeur général d'évolution et de modernisation des procédures.

Après une période de formation, ce cadre sera plus particulièrement orienté vers les projets et les applications commerciales destinés aux centres de distribution France et Europe.

Il sera associé à :

- l'analyse des besoins,
- la réalisation de projets,
- la formation des utilisateurs.

Réelles possibilités d'évolution de carrière au sein de l'entreprise.

Poste : ville universitaire Nord.

PAMPRYL

filiale de PERNOD RICARD leader sur son marché, étend ses structures de Management et recherche dans le cadre

• de sa DIRECTION MARKETING qui intensifie ses activités, son Chef de Produits Senior HEC, ESSEC, ESCP... venant d'un important groupe diffusant des produits de grande consommation (alimentaire de préférence).

Actif, dynamique et rigoureux, il aura comme mission :

- la gestion et le développement d'une ligne de produits de grande notoriété, connaissant un fort taux de croissance,
- la responsabilité d'un important budget publicitaire,
- les liaisons avec les différentes directions opérationnelles et les sociétés extérieures spécialisées.

• de sa DIRECTION TECHNIQUE chargée d'améliorer les moyens de production de ses 4 usines (335 personnes), un Ingénieur AM, IDN, ENSIAA ou équivalent, débutant ou 2 ans d'expérience dont la mission concernerait plus particulièrement les équipements industriels.

- travaux neufs : recensement des investissements et étude de leur rentabilité, recherche du matériel, mise en place,
- assistance technique aux usines : optimisation de la productivité, travaux de sécurité,
- étude de conditionnement en liaison avec la Direction Marketing et le service Achat.

Ces postes intéressants et motivants sont évolutifs au sein de la société et du groupe.

Postes : ville universitaire de Bourgogne.

Ecrire en précisant la référence.

Ingénieur attaché à la direction technique

référence IB 163 AM

GRUNDIG

GRUNDIG FRANCE S.A.

recherche pour son siège banlieue Ouest un

CHARGE**D'ETUDES COMMERCIALES**

De formation IUT ou équivalente et ayant une expérience minimum de deux ans, il sera appelé à seconder le Contrôleur de gestion commerciale et à effectuer de nombreux travaux de statistiques. Un goût certain pour les chiffres et un excellent esprit d'analyse sont indispensables.

Merci d'adresser votre candidature (lettre manuscrite, C.V., photo et prétentions) sous réf. M 21 à GRUNDIG France - Direction du Personnel - 107/111, Avenue Georges Clémenceau 92005 NANTERRE

GRANDE BANQUE installée à Paris

recherche

UN RESPONSABLE**en charge des investisseurs institutionnels**

LE POSTE REQUIERT :

- une formation de base de niveau enseignement supérieur : Sciences Economiques, H.E.C., Sciences Politiques ;
- une connaissance de premier ordre en technique financière ;
- un réel dynamisme et une aisance dans les contacts de haut niveau.

Les candidats doivent disposer d'une large culture générale ; une expérience professionnelle d'au moins 5 ans est indispensable.

De fréquents déplacements en province et à l'étranger sont à prévoir ainsi qu'une pratique des langues étrangères.

Adresser lettre manuscrite, photo et prétentions à N. 2266 - PUBLICITES REUNIES 112, Bd Voltaire - 75011 Paris

annonce parlée*

VPC: Produits d'Edition Un Rédacteur "style"

- Sa cible : la catégorie A - délégués, chefs d'entreprise, cadres supérieurs.
- Ses produits : des ouvrages de documentation pratique, économie, droit, finances, fiscalité.
- Son objectif : faire passer le message, vendre le "know how" de l'entreprise, deux ans d'expérience de VPC, du style, de la conviction, de l'imagination, mais pas déjà la certitude de tout savoir.
- Son plus : pour faire la différence parmi les meilleurs, la pratique de l'allemand.

* Pour informations complémentaires immédiates et rendez-vous éventuel, téléphones au 763.11.15, aux heures de bureau. Référence 1265.

SVP Information Carrière 7, rue de Logelbach, 75017 Paris.

BERTIN & Cie

Recherche et Développement

MARKETING plusieurs INGENIEURS

(X, MINES, HEC...)

pour identifier et détecter les besoins scientifiques et techniques dans des secteurs de pointe, par exemple :

PETROCHIMIE, NUCLEAIRE SPATIAL

Envoyer CV et rémunération souhaitée sous référence 843 à :

M. H. DUFOURMANTELLE - BERTIN & Cie BP 3 - 78370 PLAISIR

LE 4^e CONSTRUCTEUR FRANÇAIS DE MATÉRIEL INFORMATIQUE. CROISSANCE + 78% EN 1981. IMPLANTÉ MONDIALEMENT (CENTRES DE RECHERCHE ET FILIALES EN EUROPE ET U.S.A.) CHERCHE DES HOMMES QUI CONTINUERONT CETTE RÉUSSITE :**du logiciel au service**

associé à la vente, notre objectif de services de très haute qualité à fait notre réussite. En support à la vente ou intégré à l'après-vente vous jouerez un rôle d'intervention sur sites, d'information et de formation qui vous fera dominer nos techniques et agir auprès des clients.

du logiciel à la formation

Au sein de notre organisation commerciale, vous formerez l'ensemble du personnel et les clients : conception, organisation, animation. Un rôle à la pointe de la technique pour un homme qui veut la dépasser. Votre formation d'Ingénieur Electronicien et/ou votre expérience de logiciels de base vous préparent à l'une de ces fonctions.



Ecrivez-nous ou venez nous voir au SICOB 3 A F 5157 BENSON, Z.I. Les Petites Haies, 1, rue Jean-Lemoine, 94015 CRETEIL



intercontrôle Filiale du C.E.A.

spécialisée en contrôles non destructifs (secteur nucléaire) faisant appel aux techniques de pointe électronique, robotique, informatique.

recherche pour son service INSPECTION

Un DUT Electronique

pour le poste de maintenance électronique

Ce poste est basé à RUNGIS (déplacements France et étranger 70% du temps)

- Formation assurée
- Salaire en rapport avec la haute technicité mise en œuvre + prime de déplacement.
- Dérogé des obligations militaires

Veuillez adresser C.V. + lettre manuscrite à :

INTERCONTROLE - Monsieur RIBONDI 15, rue des Solets - Silic 433 94583 RUNGIS CEDEX - Tél. : 16 (1) 687.31.60

SOCIÉTÉ SAINT-CLOUD Notoriété internationale, filiale groupe très important recherche**INGENIEUR TECHNICO-COMMERCIAL**

Expérimenté haut niveau.

Clientèle industrielle variée.

Problèmes techniques diversifiés, structures - vibrations.

Envoyer CV, prétentions sous N° 8291 à PARFRANCE Annonces 4 rue Robert Esnienne 75008 PARIS qui transmettra

Responsable comptabilité fournisseurs

DECS, DESCAF, DUT...

Si vous avez le goût de la gestion, du travail en équipe et un tempérament de battant, vous nous intéressez, car nous nous réassemblons.

Nous vous proposons de devenir RESPONSABLE de la COMPTABILITE FOURNISSEURS, dans notre hypermarché de MANTES-LA-JOLIE.

Un stage de quelques mois, comme CHEF DE RAYON, vous fera découvrir tous les aspects de notre métier. Puis vous serez rattaché au contrôleur de gestion en tant que responsable de la comptabilité fournisseurs. Là, à la tête d'une équipe de 3 personnes, vous serez responsable du paiement de l'ensemble des fournisseurs ainsi que :

- de l'animation d'une équipe de 10 secrétaires,
- de la régularité comptable des comptes fournisseurs,
- du contrôle des procédures.

Ensuite, si tout va bien, nous vous proposerons à moyen terme la fonction de CONTRÔLEUR DE GESTION.

Pour un premier contact, adressez votre candidature (lettre manuscrite, curriculum vitae, photo et prétentions) sous la référence 0000 à Michel BENOIT AUCHAN - C.D. 110 Buchelay - 78200 MANTES-LA-JOLIE.

AUCHAN

صلى الله عليه وسلم

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

GRANDS PROJETS DE GESTION ET INNOVATION TECHNIQUE

CAP SOGETI SYSTEMES développe ses interventions auprès des plus importantes entreprises françaises du secteur tertiaire et souhaite accueillir de nouveaux

INGÉNIEURS INFORMATIENS expérimentés

Ils s'intégreront à des équipes très compétentes, motivées par l'envergure des projets et les développements technologiques auxquels ils font appel (grands projets de gestion, réseaux, vidéotex...).

Les dimensions de CAP SOGETI SYSTEMES, première société française de prestations intellectuelles en informatique, ouvrent d'intéressantes perspectives d'évolution.

REALISER SES AMBITIONS DANS UN GRAND GROUPE

CAP SOGETI SYSTEMES

Un dossier de candidature est à adresser sous référence 74789 à Joysane Muller - CAP SOGETI SYSTEMES - 21 rue Leriche - 75015 Paris.

HAVAS CONTACT

Dans le cadre de son expansion, une importante société française recrute pour la gestion de ses unités de vente des

Jeunes diplômés

Ecole de commerce, Université ou équivalent

Commerçants, ambitieux, forceurs mais aussi hommes de réflexion, ils auront pour mission :

- de développer leur chiffre d'affaires ainsi que leurs marges,
- d'élaborer leur politique commerciale,
- de recruter, d'animer et de former leur personnel.

Ces postes sont, pour de JEUNES DIPLOMES, l'opportunité de faire rapidement leurs preuves et d'évoluer dans une société réputée pour son dynamisme.

Toutes informations complémentaires sur ces postes vous seront fournies en téléphonant de 9 h à 18 h au 296.15.16 (précisez la référence 126)

ou adressez votre candidature (lettre manuscrite, C.V., photo et prétentions) s/réf. 2085/LM à ALLO-CARRIERES 9, boulevard des Italiens - 75002 PARIS qui transmettra.

ALLO-CARRIERES
S'informer pour mieux choisir
296.15.16

CADRE FINANCIER 140/180.000 F an

De formation supérieure, disposant de 3 à 5 années d'expérience acquise au sein du département gestion d'une entreprise, il aura pour mission de :

- gérer la trésorerie du groupe et en établir les prévisions à court et moyen terme
- coordonner et contrôler la trésorerie d'une dizaine de filiales en France et d'opérations à l'étranger
- participer aux relations avec les banques
- prendre en charge des problèmes divers d'ordre financier, local ou administratif.

Réf. N 1002

JEUNE CONTROLEUR DE GESTION

Ingénieur ou ESC, débutant ou avec une première expérience, il sera doté d'une bonne capacité de travail, d'un sens aigu de l'analyse et d'une aptitude à comprendre rapidement les problèmes.

Outre les fonctions classiques inhérentes au poste (établissement des budgets, analyse des écarts, tableaux de bord, programmes d'investissement), il participera activement à l'analyse d'entreprises à acquies.

Réf. N 1003

Ces 2 postes de grand avenir sont à pourvoir dans les YVELINES (78).

Envoyer votre CV en précisant la référence du poste aux consultants de GFC chargés de ces recherches. Discretion et réponse assurée. Membre de la Chambre Syndicale Nationale des Conseils en Recrutement

350, rue de Vaugirard 75015 Paris

GFC

INFORMATIENS

VOUS AVEZ REUDE - VOUS DANS LE MONDE DU JEUDI 23 (DATE DU VENDREDI 24.) AVEC...

BANQUE FRANÇAISE DU COMMERCE EXTERIEUR
La Caisse Centrale des Banques Populaires
Matorge Coppen
Ordre Conseil en Recrutement 10, Rue Auber - 75009 PARIS

4, rue Massenet 75016 Paris

Ecrire en précisant la référence - Discretion absolue



Directeur de filiale

référence OV 152 AM

UN GROUPE FRANÇAIS IMPORTANT, performant et leader sur son marché en développement constant, recherche le Directeur d'une de ses filiales :

Il s'agit de diriger une unité de 400 personnes environ dans le cadre d'un groupe pratiquant une politique de décentralisation et de délégation des responsabilités. Ce poste conviendrait à un candidat, de formation supérieure (grande école de commerce ou d'ingénieur) disposant d'environ dix ans d'expérience professionnelle et ayant déjà assumé un poste de dirigeant opérationnel d'une PME ou d'un centre de profit, impliquant négociations commerciales, animation de personnel et gestion. Formation aux techniques du groupe assurée.

Poste : grande ville Ouest France.

Responsable audit + évolution rapide vers poste opérationnel

référence LE 165 AM

PUISSANT GROUPE DE DIMENSION INTERNATIONALE, plusieurs filiales France et étranger, offre poste d'Audit Responsable d'un groupe de filiales.

Dans un premier temps en tant qu'audit, il sera responsable vis-à-vis de la Direction Générale et contribuera par ses interventions à établir et harmoniser les procédures internes du groupe.

Sa carrière pourra évoluer dans un deuxième temps vers des fonctions opérationnelles au sein de la société-mère ou dans une filiale. Ces fonctions conviendront à un jeune cadre HEC, ESSEC, ESCP ou équivalent (DECS apprécié) disposant d'une expérience de 3 à 5 ans de préférence en cabinet d'audit anglo-saxon ou au sein d'un groupe important.

Lieu de travail : ville centre France de préférence ou Paris.

Ecrire en précisant préférence géographique.

Jeune ingénieur gestionnaire et animateur

référence YF 160 CM

GROUPE EUROPEEN N° 1 DU JEAN EN FRANCE (1200 personnes - 4 usines) poursuit sa croissance grâce à son dynamisme commercial et à ses méthodes modernes de gestion.

Pour travailler dans le cadre d'une large délégation et en liaison directe avec la direction, la société recherche un jeune Ingénieur capable d'être le CHEF D'UN SERVICE REGROUPANT DES ACTIVITES POLYVALENTES (20 personnes environ).

Une première expérience de 3 à 5 ans acquise au sein d'une société importante dans les achats - les méthodes ou l'entretien, devrait lui permettre la prise en charge :

- des achats hors industriels d'un budget de 10 millions de francs environ,
- de la gestion et de l'amélioration des systèmes de communication et des services généraux (une initiation à la bureautique serait appréciée),
- du suivi des projets d'investissement et la participation aux travaux d'extension et de rénovation, en relation avec les entreprises extérieures,
- de la maintenance générale des bâtiments.

Fonctions intéressantes et évolutives pour candidat actif, ayant un souci de progrès et de performance.

Poste : ville d'Amiens.

Projeteur responsable bureau d'études

référence WD 158 AM

UNE SOCIÉTÉ IMPORTANTE MAROCAINE spécialisée dans la fabrication de matériaux de construction, recherche son **Projeteur**, Responsable du Bureau d'études.

Rattaché au Directeur Technique, il animera une équipe de 5 dessinateurs chargés d'études d'équipement à base mécanique comportant des parties électriques, hydrauliques et des automatismes.

Le poste nécessite une solide expérience d'études et des qualités d'animateur.

Deux profils envisagés :

- candidat de nationalité marocaine (35 ans minimum) désireux de faire carrière dans l'entreprise,
- cadre européen (plus de 50 ans) pouvant réaliser une fin de carrière (de l'ordre de 3 à 5 ans) au Maroc.

Rémunération motivante.

Lieu de travail : Casablanca.

Jeunes ingénieurs grande école

référence XE 159 AM

UN ORGANISME D'ÉTAT A VOCATION TECHNIQUE assurant la maîtrise d'œuvre de programmes de missiles effectue une importante campagne de recrutement de jeunes Ingénieurs grande école.

Travaillant dans de petites équipes de haut niveau de qualification, ils seront affectés :

- à l'assistance de directeurs de programmes de missiles (études, suivi de développement ou de réalisations),
- ou au développement de techniques nouvelles : guidage, propulsion...

Ces postes intéressent de jeunes ingénieurs diplômés (débutants ou quelques années d'expérience) ENSI, ENSMA, ESTACA, ESME, INSA ou école équivalente.

Les postes offerts se situent dans un domaine faisant appel à des techniques de pointe, permettant d'être fréquemment en contact avec des industriels divers et de bénéficier de différentes formations complémentaires.

Pratique de l'anglais souhaitée.

Postes à Paris.

Chef de département gestion de production

référence PW 153 AM

GROUPE ED - VEGLIA

Le Groupe ED - VEGLIA (important équipementier automobile) renforce les structures de son usine de Besançon, qui réalise des produits mécaniques, électroniques et micro-électroniques. Nous recherchons :

• Un Chef de Département Gestion de Production. Ingénieur confirmé, ayant une solide expérience de la gestion de production, il animera les fonctions : achats locaux, approvisionnements, ordonnancement, lancement, planning, magasins. Il sera chargé de participer activement à l'informatisation de son département. Ce poste implique de réelles qualités de rigueur, d'organisation et de contact.

• Un Jeune Ingénieur de Production. De formation mécanicien et ayant de bonnes notions en électronique, il assurera rapidement la responsabilité d'un secteur de fabrication, doté d'équipements modernes, comprenant un effectif de 90 personnes, utilisant des techniques diversifiées : mécanique, microtechnique, automatismes, électronique.

Ce poste conviendrait à un jeune ingénieur, 1 à 2 ans d'expérience ou débutant, ayant le potentiel et le dynamisme lui permettant de s'affirmer rapidement dans des fonctions impliquant goût pour le commandement, l'organisation et la technique.

• Un Jeune Ingénieur Électronicien "Assurance Qualité". De formation électronique, avec de bonnes connaissances en mécanique, il sera formé pour assumer des responsabilités importantes dans le domaine de la qualité. Ce poste conviendrait à un ingénieur débutant, rigoureux, de bon contact, ayant un goût marqué pour la technique.

Ecrire en précisant la référence.

etap

4, rue Massenet 75016 Paris

REPRODUCTION INTERDITE

OFFRES D'EMPLOIS

CONSTRUCTEUR FRANÇAIS DE

INFORMATIQUE

NAISSANCE - 78 - EN 1981

PLANTE MONDIALEMENT

ENTRES EN RECHERCHE ET

TALES EN EUROPE ET USA

ERCHÉ DES HOMMES QUI

NTINUERONT CETTE REUSSITE.

u logiciel

u service

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

u logiciel

la formation

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

SVP Information Carrière Grandes Ecoles

"SPÉCIAL JEUNES"

annonces parlées*
7631115

entreprises	postes à pourvoir	lieux	expériences	langues	formations	réf.
COMEX	JEUNES INGENIEURS	Marseille déplacements	Débutants ou 2 à 3 ans	Anglais impératif	Hydraulique, mécanique, électronique, soudure	119A2
CCMC Informatique de Gestion	INGENIEURS COMMERCIAUX	Paris, province	Débutants ou +		Ecoles de commerce, informatique, comptabilité	159E5
GROUPE DROUOT	STATISTICIEN RESP. ETUDES ACTUARIELLES	Marly-le-Roi (78)	Débutants à 2 ans		DEA Stats, Maîtrise de Maths appliquées ISFA	154D7
EDF	ING. D'EXPLOITATION centrales classiques et nucléaires	France entière	Débutants à 3 ans		Ecoles d'ingénieurs	151C7
EFCIS	INGENIEURS DE VENTE	Région Parisienne	Vente circuits intégrés	Anglais	Ingénieurs Electroniciens	132D5
EFCIS	INGENIEURS CONCEPTEURS	Grenoble	Conception circuits intégrés	Anglais	Ingénieurs Electroniciens	132D6
EFCIS	INGENIEURS PRODUITS	Grenoble	Domaine des semi-conducteurs	Anglais	Ingénieurs Electroniciens	132D7
EFCIS	RESPONSABLE EXPLOITATION	Grenoble	Exploitation du système métrique haute vitesse	Anglais	Ingénieurs Electroniciens	132D8
ETUDES ET PRODUCTIONS SCHLUMBERGER	INGENIEURS D'ETUDES ELECTRONIQUES	Clamart (92)	Débutants à 3 ans	Anglais	ENST, ESE, ECP, INPG	111C8
GROUPE TBT	INGENIEURS D'AFFAIRES	Région Parisienne	2 à 3 ans Télécom et/ou Temps Réel	Anglais	Ecoles d'ingénieurs	156J7
RANK XEROX	CADRES COMMERCIAUX	Paris, province Ouest	Débutants ou +		Grandes Ecoles de Commerce	129A1
TECHNIP	ING. ETUDE DE PROCÉDES	La Défense (92)	Débutants	Anglais	Grandes Ecoles d'ingénieurs	127C6
TECHNIP	COST ESTIMATION	La Défense (92)	Débutants ou 2 à 3 ans	Anglais	Grandes Ecoles d'ingénieurs + Economie	127C7
THOMSON BRANDT	INGENIEURS ELECTRONIQUES	Province: Angers, Lyon...	Débutants ou +		Grandes Ecoles d'ingénieurs	136D7
FLOPETROL	INGENIEURS CHAMPS PETROLIERS	Monde entier	Débutants Formation assurée	Anglais	Grandes Ecoles d'ingénieurs	110B7

* Avant de faire acte de candidature prenez connaissance par téléphone des descriptions détaillées des offres qui vous intéressent. Ils ont été conçus pour vous par SVP Information Carrière. Vous serez informé immédiatement en toute discrétion et votre rencontre avec l'entreprise s'en trouvera accélérée. Appelez 7631115 en rappelant la référence.

SVP Information Carrière
7, rue de Logelbach 75017 Paris.

SVP

GRANDE BANQUE
à vocation internationale
recherche
jeunes diplômés(e)s

HEC, ESSEC, ESCP, IEP Paris ou équivalent

pour devenir ATTACHE(E) DE DIRECTION à des postes d'exploitants, en relation avec sa clientèle d'entreprises à Paris ou en Province.
Les candidats devront être motivés par une activité commerciale demandant par ailleurs des connaissances précises en ANALYSE FINANCIERE et en DROIT des AFFAIRES.
Une bonne maîtrise de l'Anglais est indispensable.
Remunération annuelle brute de départ 100.000 F +.

Merci d'adresser votre candidature (lettre manuscrite, C.V. et photo) sous réf. 2373 à :

Organisation et Publicité

2, rue de Marengo - 75001 PARIS, qui transmettra.

LE GROUPE SOFRESID est l'un des premiers de l'Ingénierie Internationale, plus de 3000 INGENIEURS / TECHNICIENS 80 % du C.A. à l'exportation, des contrats dans 70 pays dans les domaines suivants : MINES - METALLURGIE - PETROLE - PETROCHIMIE - ENGRAIS - CHIMIE - OFFSHORE - PIPELINES - CENTRALES.

SOFRESID recrute :

Ingénieur béton armé

De formation Grande Ecole (T.P., A.M., INSA, ESIM ou équivalent) et possédant une première expérience d'environ 5 années acquise dans un Bureau d'Etudes d'entreprise ou une Société d'Ingénierie.

Il sera intégré, au sein d'une équipe pluridisciplinaire chargée d'ingénierie de Bâtiments (études de projet et d'exécution, suivi de chantiers).

Une bonne connaissance de l'anglais contrôlée par tests est nécessaire.

Ce poste à pourvoir en proche banlieue Est pourra nécessiter des déplacements de courte ou longue durée en France ou à l'étranger.

Merci d'adresser votre dossier de candidature sous référence 9691 à B. MAZIERES Direction du Personnel SOFRESID 59, rue de la République 93108 MONTREUIL Cédex.

Il sera répondu à toutes les candidatures qui seront traitées confidentiellement.



SOFRESID



AU COEUR DU PLAN BUREAUTIQUE ALCATEL

recherche pour réussir son essor dans ce domaine un VÉRITABLE PROFESSIONNEL chargé (e) des DÉMONSTRATIONS de la FORMATION approfondie des utilisateurs de haut niveau auprès des futurs clients après installation des systèmes

RESPONSABLE D'UNE EQUIPE D'ASSISTANTES BUREAUTIQUE

Grâce à votre compétence, votre esprit d'initiative, votre ténacité, votre allant, vous formerez avec elles

UN TANDEM PERCUTANT

Jeune mais déjà confirmé(e) dans cette branche, vous allez trouver, en intégrant notre entreprise, un terrain propice à la réussite : une société où le dynamisme n'est pas un vain mot, basé sur la qualité des 1.600 ingénieurs et techniciens (moyenne d'âge 32 ans), qui font

NOTRE FORCE ET NOTRE VITALITE

L'ANGLAIS est indispensable. Basé à Massy (20' par l'autoroute), vous serez amené (e) à des courts déplacements en région parisienne, sur l'hexagone, voire à l'étranger. Un véhicule personnel est nécessaire pour garantir votre autonomie. Catherine BONNIER étudiera avec intérêt et discrétion votre candidature. Envoyez-lui rapidement (lettre manuscrite, CV détaillé, photo et prétentions sous réf. M216) : TRANSAC ALCATEL - Service du Recrutement - 117, rue Ampère 91300 MASSY.

Cette opportunité exige, vous l'aurez compris, une expérience réelle dans la fonction, ce qui induit un tempérament commercial, du leadership, un sens inné de l'animation et de la formation d'une équipe. En un mot

DE LA PRESENCE

Si vous désirez apprécier sur place notre matériel, passez au SICOB ! (niveau 3 AF - n°3155).

GROUPE



offre à

Ingénieurs Grandes Ecoles

(Centrale, Mines, Ponts, Sup-Aéro, Télécom, INPG...)

Débutants attirés par l'informatique

- une FORMATION théorique et pratique aux disciplines de l'informatique et de l'organisation en participant à la conception et au développement de grands systèmes de gestion dans des domaines avancés :

- Réseaux.
- Bureautique.
- Télématique.
- Gestion de l'entreprise.

- l'acquisition d'une EXPÉRIENCE professionnelle solide par un rodage complet :

- aux techniques de gestion ;
- à des responsabilités d'encadrement ;

- aux contacts à haut niveau dans les plus importantes entreprises nationales ou internationales ;

- une évolution de CARRIÈRE qui peut être rapide et passionnante grâce à l'importance, à la jeunesse et au dynamisme du groupe ;

- une REMUNÉRATION motivante.

Adresser CV et prétentions sous référence PhT 82 & SG2 - 12-14, avenue Vion-Whitcomb - 75016 PARIS.

L'AIR LIQUIDE recrute

Notre direction INFORMATIQUE ET ORGANISATION (65 personnes) recherche de jeunes diplômés de l'Enseignement Supérieur (écoles ingénieurs ou universités) débutants ou confirmés.

Les candidats fortement motivés par l'informatique et pleinement autonomes auront la charge :

- de concevoir et réaliser les applications de gestion ;
- de mettre en œuvre les techniques les plus récentes : bases de données, temps réel, télétraitement sur matériel IBM - HP 3000 et HP 250 ;
- d'animer rapidement une équipe.

Il existe de larges possibilités d'évolution au sein du groupe.

les dossiers de candidature avec CV + photo seront à adresser sous référence 8743 à

L'AIR LIQUIDE

Directions des Relations Humaines
75 quai d'Orsay, 75321 PARIS CEDEX 07

Ingénieur commercial 160 - 200 000 F Paris

Vous avez une expérience réussie de la vente de services par exemple au sein d'une SSCI en programmation ou traitement informatique et vous souhaitez évoluer maintenant vers un poste plus directement lié à l'industrie.

En parallèle à notre équipe existante, vous aurez à prendre en charge la vente de nos produits les plus sophistiqués techniquement, c'est-à-dire banques de données, traitement de l'information, impression informatisée.

Vous jouerez également un rôle de coordinateur avec nos services techniques et serez très près de notre Directeur Général pour le développement de produits nouveaux ou de marchés prospectifs.

De notre côté, nous vous apporterons la garantie d'un très important groupe français de presse et d'édition en plein développement.

Merci d'envoyer votre C.V. avec une lettre manuscrite sous réf. M/233.



Ressources
& Développement
6, rue Casimir Delavigne - 75006 PARIS

صكرا من الامم

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS



DIVISION AÉROSPATIALE ÉLECTRONIQUE
RECHERCHE

Siège Social BOIS-D'ARCY (78)

**CONTRÔLEUR
DE GESTION**

Possédant une première expérience de 3/4 ans en milieu industriel.

Formation: Maîtrise de Gestion ou École de Commerce Option comptabilité.

Il devra assurer le contrôle de gestion de l'ensemble de la Division.

Usine de SAINT-OUEN (93)

**INGÉNIEUR QUALITÉ
Confirmé**

Formation Ingénieur Mécanicien ou Électromécanicien.

Sous la responsabilité du Chef du Service Assurance Qualité, il aura la charge des revues de projets à dominante mécanique et assurera les relations «Qualités» avec le Bureau d'Études.

Usine de SAINT-OUEN (93)

**ADJOINT CHEF DE
SERVICE CONTRÔLES
ET ESSAIS**

Confirmé ou débutant

Formation Ingénieur Electronicien.

Dans le cadre de sa fonction, il lui sera notamment confié la responsabilité de l'automatisation des moyens de contrôles et d'essais des matériels aéronautiques.

Usine de SAINT-OUEN (93)

**INGÉNIEUR FIABILITÉ
Confirmé**

Formation Ingénieur Généraliste.

Affecté au Service Assurance Qualité, il aura à effectuer les calculs de fiabilité prévisionnelle et constatée des matériels aéronautiques.

Usine de SAINT-OUEN (93)

**INGÉNIEURS D'ÉTUDES
ÉLECTRONIQUES**

Débutants

Formation ESE - ENSEM - ENSEEHT

ESIEE ou équivalent.

Pour postes Études et Conception d'ensembles électroniques (Bureau d'Études ou Laboratoire).

Usine de SAINT-OUEN (93)

**CHEF DU SERVICE
DÉVELOPPEMENT ET
FABRICATIONS
ÉLECTRONIQUES
PROTOTYPES**

Formation ESE - A.M. - ENI ou équivalent.

Pour diriger le Bureau d'Études et l'atelier de réalisation prototypes (20 personnes).

Il participera avec les Services Méthodes à l'industrialisation des produits dans l'optique coût et délais.

Usine de SAINT-OUEN (93)

**INGÉNIEUR D'ÉTUDES
ÉLECTRONIQUES**

Confirmé

Possédant une expérience de 3 à 4 ans.

Connaissant bien les problèmes d'asservissements analogiques et numériques.

Usine de VIRE (14)

**INGÉNIEUR
MÉCANICIEN OU
ÉLECTROMÉCANICIEN**

Pour assurer la mise en place de la gestion de production automatisée dans l'Usine. Une expérience de quelques années dans ce domaine est souhaitable.



DIVISION RALENTISSEURS
C.F. TELMA RECHERCHE

Établissement de
CERGY-PONTOISE (95)

**CHEF DU SERVICE
MÉTHODES**

Formation A.M. - CNAM - IDN ou équivalent.

Connaissant bien les problèmes de câblage, assemblage et usinage en moyennes séries, il aura une expérience de 3 à 5 ans dans un poste similaire. Anglais souhaité.



précision mécanique
labinal

7200 PERSONNES - 20 USINES, C.A. 1,3 MILLIARD DE FRANCS

Envoyer lettre manuscrite, C.V. et prétentions à
PRÉCISION MÉCANIQUE LABINAL
Direction des Relations Sociales, 5, avenue Newton - 78390 BOIS-D'ARCY



DIVISION FILTRATION
RECHERCHE

Usine de VIRE (14)

**INGÉNIEUR
MÉCANICIEN**

Débutant

Formation A.M. ou équivalent.

Pour poste fabrication en grandes séries (mécanique et montage).

Importante société industrielle de 5 000 personnes
qui conçoit et réalise des ensembles industriels
dans le domaine de l'énergie recherche

**Ingénieur
traitement du signal**

auquel elle souhaite confier la responsabilité d'un groupe d'ingénieurs élaborant et mettant en œuvre des essais de physique sur installations nucléaires.

Cette fonction implique l'utilisation de matériel informatique (Hewlett Packard, Digital équipement...) pour acquisition et traitement de données.

Cet ingénieur doit avoir environ 5 ans d'expérience dans un laboratoire de recherche et développement : ingénierie nucléaire, aéronautique, avec encadrement du personnel.

Le poste est basé à Paris.

Adresser lettre manuscrite + CV + prétentions, sous réf 4790, à mentionner sur l'enveloppe, à Média System, 104, rue Réaumur, 75002 Paris, qui transmettra.



INGÉNIEURS MÉCANICIENS

Société d'ingénierie de 5000 personnes, nous concevons des matériels chaudronnés et mécanosoudés de grandes dimensions.

Nos ingénieurs mécaniciens se répartissent entre des départements de calcul de structures (analyse dynamique et comportements ultimes de matériaux) et de conception de matériels (dimensionnement, essais sur prototypes, R & D).

La valeur de nos équipes et le niveau des techniques que nous utilisons vous assureront une formation, une maîtrise technique qui vous permettront de devenir soit un spécialiste de haut niveau, soit un ingénieur capable de s'orienter vers des fonctions de gestion, de réalisation...

Une première expérience serait particulièrement appréciée.

Un dossier de candidature est à adresser sous référence 74793 M à HAVAS CONTACT
1, Place du Palais-Royal 75001 Paris, qui transmettra directement

Importante société industrielle
(C.A. 1 Milliard de F) recherche

**responsable
fiscal
expérimenté**

pour lui confier les déclarations, les vérifications et l'optimisation des différentes charges fiscales de l'entreprise, ainsi que les relations avec l'Administration en coordination avec les autres services de la Société

Ce poste conviendrait à un cadre disposant d'une expérience confirmée de la tenue d'entreprise (connaissances comptables indispensables, informatiques souhaitables). Intéressantes possibilités de carrières pour un candidat de valeur

Localisation SUD SEINE-ET-MARNE

Envoyer C.V., lettre manuscrite, photo N° 4622, AMEP-P.A.
37 rue du Général Foy 75008 PARIS

**RESPONSABLE RECRUTEMENT
ET GESTION DES CADRES**

Il sera chargé, en liaison étroite avec les unités opérationnelles :
de l'ensemble des activités de recrutement des cadres,
de leur intégration et suivi de leur évolution,
de la gestion des mouvements internes, fondés sur une politique de mobilité et de développement individuel.

Il animera une équipe de spécialistes appelée à croître, dont les activités se déploieront tant à l'intérieur qu'à l'extérieur de l'entreprise.
Diplômé de l'Enseignement Supérieur, il présentera une dizaine d'années d'expérience dans le recrutement et la gestion des ressources humaines.

Adresser lettre de candidature et CV sous référence 289 M à

BAILLY CONSEIL
40, avenue Hoche
75008 PARIS

**jeune assistant
contrôleur de gestion**

Une société spécialisée dans la VENTE DE MATÉRIEL BUREAUTIQUE, FILIALE D'UN GROUPE INDUSTRIEL, CA 500 millions de F, 20 établissements commerciaux répartis sur toute la France crée un poste d'ASSISTANT auprès de son CONTRÔLEUR DE GESTION.

Il aura un rôle très polyvalent, axé non seulement sur l'analyse des résultats mais aussi sur le contrôle de la fiabilité des informations, et comportant des activités d'audit.

Ce poste implique une formation type MAÎTRISE DE GESTION (avec une spécialisation en finances-comptabilité). Il peut convenir à un débutant ou à un cadre ayant une première expérience acquise en entreprise ou dans un cabinet spécialisé.

Les dossiers de candidature - sous réf. 2507 M à préciser sur l'enveloppe - seront traités confidentiellement par

DÉVELOPPEMENT

10, rue de la Paix - 75002 Paris.

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS



CONCEVOIR ET COMMUNIQUER....

constituent les axes de notre activité dans les domaines TELE-INFORMATIQUE, BUREAUTIQUE, où nous jouons un rôle primordial, tout en réservant une place de choix au DEVELOPPEMENT de nos propres ressources humaines et à la QUALITE des relations avec notre clientèle. Ce sont également les qualités majeures des

FORMATEURS

Matériel - Logiciel - Système

que nous recherchons pour notre Service Formation, lequel se consacre :

- à la formation de notre personnel et de nos clients,
- à la mise au point d'une méthodologie de maintenance de nos propres systèmes

tout en s'adaptant constamment à la demande de nos clients. Constitution de groupes de travail, utilisation optimum de l'audiovisuel et tous nouveaux systèmes pédagogiques appropriés : à partir de ce schéma propre à TRANSAC, nos formateurs ont toute latitude pour communiquer de manière polyvalente leurs connaissances en fonction, bien sûr, de leurs affinités. Nous désirons confier ces postes à des

INGENIEURS OU TECHNICIENS

Informaticiens, Electroniciens ou Automaticiens

expérimentés dans les domaines suivants :

- systèmes d'exploitation multiprogrammation (CICS, G.COS)
- analyse / programmation systèmes conversationnels de gestion (COBOL, PL...)
- systèmes informatiques à architecture microprocessée.

Plus que des «dispenseurs de cours magistraux», ce sont des hommes passionnés par leurs techniques et par la communication. Ils trouveront dans notre société (1.600 personnes), un environnement jeune (32 ans en moyenne), dynamique et de larges perspectives d'évolution.

Lieu de travail : MASSY, dans un cadre agréable, à 20' par l'autoroute et 5' du RER.

Merci d'adresser votre dossier de candidature (lettre manuscrite, CV, photo et prétentions) sous réf. M219 à Catherine BONNIER - TRANSAC ALCATEL Direction des Relations du Travail - 1/7 rue Ampère 91300 MASSY.



Poursuit son expansion dans les domaines de l'électronique professionnelle et des télécommunications et recherche



INGENIEURS ELECTRONICIENS

dont la RADIO est le hobby et qui souhaite participer à l'expansion du département télécommunications militaires :

- étude et industrialisation de sous-ensembles d'équipement de radio-communications et de traitement de signal
- maîtrise d'œuvre d'équipements radio et équipements associés.

Les candidats, débutants ou ayant une 1ère expérience devront avoir de bonnes connaissances en techniques analogiques, circuits émission-réception et traitement de signal ainsi que la capacité de calculer et simuler des circuits HF sur ordinateur.



INGENIEUR ELECTRONICIEN

Activité de CONCEPTION DE SYSTEMES dans des domaines variés tels que : contre-mesures, détection infra-rouge, détection radar, guidage, imagerie... Travaux en liaison avec les ingénieurs des laboratoires spécialisés.



INGENIEURS ELECTRONICIENS

Débutants à 3 ans d'expérience, intéressés par l'utilisation de technologies à microprocesseurs. Applications matérielles dans des systèmes de télécommunication tels que RESEAUX de transmission de données et TELEMATIQUE



INGENIEUR D'AFFAIRES

Formation Ingénieur Electronique ou Optique. Intéressé(e) par la suite d'affaires au sein de la direction commerciale militaire et les relations avec l'administration et les laboratoires d'étude. Poste basé Paris 13ème.

Adresser C.V. à T.R.T. - Centre Technique - 5, avenue Réaumur - 92350 LE PLESSIS ROBINSON.

Chef du service programmation

L'offre :

Dans le cadre du Groupe Technique, d'une importante Direction Organisation et Informatique d'une société du secteur tertiaire la responsabilité d'une équipe de 30 programmeurs.

Prendre part à la mise en place et au développement d'un système de la configuration :

2 X IBM 4341 mod. 2 - sous DOS/VSE - 120 terminaux - 10 milliards d'octets en ligne.

Vous êtes :

- Un informaticien confirmé, d'une trentaine d'années, de formation supérieure, connaissant COBOL, VSE, CICS, DL1.
- Doté du sens des responsabilités, avec un bon esprit d'équipe, vous avez le sens du management.

Nous sommes :

Une importante Compagnie d'Assurances (IARD + Vie) d'assise internationale.

Merci de nous adresser C.V., photo récente et rémunération actuelle sous réf. 208216 M (à mentionner sur l'enveloppe).

Le secret absolu des candidatures est garanti par :

INFORMATIQUE BERNARD KRIEF Conseil en systèmes d'information

115 rue du Bac 75007 Paris - Tél. : 544.38.29.

Importante société d'ingénierie
La Défense - recherche

INGENIEURS GRANDES ECOLES

ECP, ENSAM, ESE

Mécanique ou électricité

Vous avez acquis une large expérience dans l'ingénierie (aéronautique, pétrolière, nucléaire...), le B.E. ou la fabrication.

Nous vous proposons de participer à l'organisation des travaux de nos équipes études et projets, dans un objectif d'optimisation des méthodes et de la qualité du suivi.

Merci d'adresser un dossier de candidature sous référence 74800 à HAVAS CONTACT, 1, place du Palais-Royal, 75001 Paris, qui transmettra directement.

HAVAS CONTACT

Une chance à saisir ...



1er Constructeur Français de Pompes
cherche pour son unité de 200 personnes
située à NEUVY ST-SEPULCHRE (Indre)

RESPONSABLE DES RELATIONS HUMAINES

Cette usine à la campagne a fait l'objet de nombreux articles dans la presse spécialisée pour ses réalisations sociales, ses groupes autonomes, et ses équipes d'atelier. Nous cherchons un jeune professionnel qui, après une première expérience dans la fonction, souhaite assumer l'intégralité des responsabilités de gestion et d'administration du personnel, dans le cadre d'une usine où la qualité des rapports humains est prioritaire.

Envoyer C.V., photo et prétentions à la Direction Générale de Pompes GUINARD 179, Boulevard Saint-Denis 92402 COURBEVOIE CEDEX à l'attention de Monsieur J. JORDAN.

CAISSE NATIONALE DE CREDIT AGRICOLE

recherche

- Pour son service Réseaux de Transmissions de Données

un Ingénieur Informaticien

réf. D 20

pour participer à la réalisation du logiciel du nouveau système de messagerie électronique du Crédit Agricole et à la mise en œuvre de ce système. Ce poste conviendrait à un ingénieur en informatique (option systèmes), 3 à 5 ans d'expérience, possédant une très bonne connaissance pratique de la programmation système sur mini-ordinateur DEC (PDP 11, VAX...). La connaissance des langages évolués de type PASCAL ou C serait appréciée.

- Pour son service Système

un Ingénieur Système

réf. D 21

possédant 3 à 5 ans d'expérience en logiciels de base IBM : MVS, systèmes de temps partagé ou transactionnel, VTAM, etc... Pour assurer l'étude, l'optimisation et l'évolution de systèmes conversationnels supportant des fonctionnalités d'infocentre (VSPC, VSAI...). Ce poste conviendrait à un ingénieur Grande Ecole, Université ou équivalent, intéressé par une entreprise dynamique utilisant des technologies avancées, en particulier en informatique de décision.

Ces postes sont à pourvoir à St Quentin en Yvelines (78).

Adresser CV, photo, salaire et prétentions en précisant la réf. du poste à CNCA Gestion des Personnes - 75710 Paris Brunnier

Formation permanente rémunérée

IFOCOP (établissement sans but lucratif) est placé sous la tutelle du Ministère chargé du commerce.

Depuis 1970, grâce à nos stages, plus de 10 000 personnes ont amélioré leur situation.

Notre succès ? Placer nos élèves dans les meilleures conditions de réussite : une solide formation rémunérée 40 h par semaine - 50 % en cours théoriques - 50 % en stage en entreprise - durée 9 mois.

Technicien en gestion

EXTRAIT DU PROGRAMME : gestion, informatique, organisation, comptabilité, marketing... SANCTION DES ETUDES : Diplôme T.O.G.E. homologué. Niveau III.

CONDITIONS D'ADMISSION : 1 an d'expérience professionnelle, 21 ans minimum, niveau Bac, dérogé O.M.

DATE ET LIEU DE STAGE : Octobre 82 à RUNGIS (94).

Pour tous renseignements et inscriptions



IFOCOP
3, rue du Caducée - B.P. 368
94154 RUNGIS Cedex
Tél. : 687.24.05

La Division Mesure de TEKTRONIX
recherche des

INGENIEURS ELECTRONICIENS

débutants/confirmés

pour la vente des instruments, systèmes de mesures et systèmes de développement pour microprocesseurs.

Elle vous permettra au sein d'une équipe dynamique de diffuser des produits de haute technologie auprès de l'industrie française. D'importantes possibilités d'évolution existent au sein de notre groupe pour les candidats de valeur.

Adresser C.V., photo et prétentions à Direction du Personnel - Z.I. de Courtabœuf B.P. 13 - 91941 LES ULIS Cedex ou téléphoner au (6) 907.78.27.

Tektronix

Honeywell S.A. recherche

pour sa division spécialisée dans la vente et la maintenance de systèmes de régulation et d'automatisme appliqués aux équipements de climatisation, chauffage, sécurité et économie d'énergie dans les bâtiments.

Agents ou Ingénieurs technico-commerciaux

Postes à pourvoir : PARIS - LYON.

- Vente auprès des utilisateurs de contrats de maintenance, de régulation et d'automatisme.
- Promotion auprès des ingénieurs - conseils industriels et collectivités de systèmes de régulation et d'automatisme.
- Vente auprès des professionnels de systèmes de régulation et d'automatisme.

Formation assurée - Anglais souhaité.

Adresser CV. et prétentions sous référence ARB à la Direction du Personnel 4, Avenue Ampère 78390 BOIS D'ARCY.

COTAP

مساعدة من الامتحان

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

responsable relations sociales

RÉGION LYONNAISE

GERVAIS DANONE FRANCE - 2,5 Md de CA, 4400 personnes, 7 usines - est le leader en France des produits laitiers frais. Afin de développer son action dans les domaines humain et social, elle crée un nouveau poste au sein de son usine de Pierre Bénite.

Responsable des Relations Sociales de cet établissement de 300 personnes, vous aurez à gérer avec rigueur le quotidien: paye, recrutement, aménagement du temps du travail, tableaux de bord sociaux, C.S.S. Mais vous privilégiez surtout la communication dans l'entreprise, le dialogue avec les partenaires sociaux, la mise en œuvre de la semaine de 35 heures, les actions d'amélioration de la productivité et des conditions de travail. Vous aurez un rôle important à jouer dans la réussite du transfert d'activités sur un autre site de la Région Lyonnaise.

Nous recherchons pour ce poste un diplômé d'études supérieures ayant 5 ans d'expérience dans la fonction, acquise de préférence en usine. La taille de l'entreprise, les moyens dont elle dispose, sa forte expansion (+ 15% en 1982), vous permettront de développer vos atouts et d'avoir d'intéressantes perspectives d'évolution.

Merci d'adresser votre candidature, sous réf. R 18 M, en précisant rémunération actuelle à: BSN-Gervais Danone, Service Recrutement Cadres, 7, rue de Téhéran - 75008 Paris.

bsn.gervais danone bsn.gervais danone

automatismes et informatique industriels

GERVAIS DANONE FRANCE - 2,5 Md de F de CA, 4400 personnes, 7 usines - est le n° 1 en France des produits laitiers frais. Sa croissance rapide (+ 15% en volume en 1982) et le lancement de nouveaux produits nécessitent une adaptation constante de l'outil de production et de la technologie des matériels.

Dans ce contexte, la Direction Technique de Gervais Danone France crée un poste d'INGÉNIEUR INSTRUMENTATION AUTOMATION. Cet ingénieur spécialiste de formation électronique ou électromécanique devra disposer d'une expérience de quelques années en bureau d'études ou en usine. Il aura acquis une bonne compétence dans les domaines: automates programmables, microprocesseurs, ordinateurs de process, systèmes de régulation...

Sa mission sera de prendre en charge les études d'instrumentation, régulation et automatisation liées au process, au conditionnement, maintenance et aux énergies.

Il devra développer et maintenir au niveau optimum la technologie des matériels électroniques et informatiques en vue d'améliorer la performance des usines. Le poste est à pourvoir à Levallois-Perret (92) et comporte des déplacements de courte durée dans les usines.

Merci d'adresser votre candidature, sous réf. E 18 M, en précisant rémunération actuelle à: BSN-Gervais Danone, Service Recrutement Cadres - 7, rue de Téhéran - 75008 Paris.

bsn.gervais danone bsn.gervais danone

jeune contrôleur de gestion

RÉGION LYONNAISE

Notre société, **LES VERRERIES DU GIER** - 250 M de F de CA - fortement exportatrice, fabrique et commercialise de la verrerie de table.

Dans le cadre de notre développement industriel, nous recherchons un adjoint pour notre Responsable des Services Contrôle de Gestion et Organisation Administrative.

Outre les tâches classiques de contrôle de gestion, le titulaire du poste sera particulièrement responsable du suivi des projets d'investissement et participera à l'élaboration des outils de gestion et d'information adaptés à notre société et à son environnement. Il aura également la charge de l'amélioration des circuits administratifs par la mise en place de moyens bureautiques.

Nous souhaitons confier cette fonction à un diplômé d'études supérieures (Ingénieur + formation économique ou École de Gestion), ayant de préférence une première expérience de contrôle de gestion en milieu industriel. Nous étudions également avec intérêt les candidatures de débutants ayant effectué des stages particulièrement intéressants dans ce domaine.

Merci d'adresser votre candidature, sous réf. M 3 M, en précisant rémunération actuelle à: BSN-Gervais Danone, Service Recrutement Cadres - 7, rue de Téhéran - 75008 Paris.

bsn.gervais danone bsn.gervais danone

BANQUE LOUIS-DREYFUS

Paris 8^e

recherche pour renforcer sa Direction Bancaire France

EXPLOITANTS EXPÉRIMENTÉS

ayant

- une formation supérieure (grande école ou université) ou supérieure bancaire (CESEB ou ITB),
- environ 5 ans d'expérience dans l'exploitation (moyennes et grandes entreprises),
- une forte motivation pour une activité commerciale avec un bon sens du risque.

Nous recherchons des candidats rapidement adaptables, évolutifs, à qui nous offrons à terme des possibilités d'évolution dans l'Exploitation domestique mais aussi internationale et financière.

Envoyer lettre manuscrite + CV précis, photo et prétentions à la Direction du Personnel, 6, rue Rabelais - Paris 8^e.

recherche et développement nouveaux procédés de fabrication pour l'alimentaire

Le GROUPE BSN-GERVAIS DANONE a réalisé en 1981 plus de 3,5 Md de F de CA dans le domaine des Produits Secs. Cette Branche regroupe les activités de 7 Sociétés en France et une très grande variété de produits: pâtes, farines, aliments en pots pour enfants, pâtes alimentaires, plats cuisinés, potages, sauces, confitures, moutardes, vinaigres, condiments; panification fine; confiserie et pâtisserie.

Nous recherchons un Ingénieur Process pour l'un des Centres de Recherche et de Développement de cette Branche, situé dans le Sud-Ouest à Brive-la-Gaillarde (Corrèze).

Cet ingénieur sera chargé d'imaginer, définir et mettre au point de nouveaux procédés de fabrication pour des produits existants et nouveaux. Il mènera ses projets jusqu'au stade semi-industriel. Il apportera ensuite son assistance aux unités de production dans la phase de démarrage industriel des fabrications.

Son champ d'investigation couvrira tous les processus utilisés ou utilisables dans les industries de la conserve. Il aura à traiter une grande variété de matières premières. Ses recherches s'appuieront sur l'environnement pluridisciplinaire du Centre.

Nous souhaitons confier ce poste à un ingénieur ayant acquis quelques années d'expérience soit dans le développement de process en industrie alimentaire, soit dans la conception, l'installation et le démarrage de lignes de fabrication de produits alimentaires dans une société d'ingénierie ou chez un constructeur de matériels.

La taille de notre Groupe et la diversité de ses activités permettent d'envisager des possibilités d'évolution intéressantes.

Merci d'adresser votre candidature, sous réf. J 29 M en précisant rémunération actuelle à: BSN-Gervais Danone, Service Recrutement Cadres - 7, rue de Téhéran - 75008 Paris.

bsn.gervais danone bsn.gervais danone . bsn

informatique de gestion

CE DOMAINE VOUS ENTHOUSIASME mais votre champ d'action est limité - vous êtes actuellement dans une grande entreprise, une S.S.C.I., ou un cabinet de conseil, les aspects diagnostic, analyse, conception et direction de projet vous intéressent.

• VOUS ÊTES UN ANALYSTE CONFIRMÉ, diplômé en informatique et vous avez 3 ans d'expérience - vous voulez élargir vos connaissances en ouvrant au sein d'équipes pluridisciplinaires - vous souhaitez intervenir dans des secteurs d'activités variés et des entreprises de toutes dimensions - vous aimez voyager - vous souhaitez une rémunération conforme à vos capacités.

NOUS VOUS OFFRONS la possibilité de réaliser vos ambitions en vous joignant à l'équipe d'ingénieurs conseil de notre cabinet de réputation internationale.

Nous vous remercions d'adresser votre dossier de candidature: lettre manuscrite, C.V., photo (retourner) et rémunération souhaitée sous référence 10.320-M à I.C.A. (en mentionnant le nom des cabinets auxquels vous ne souhaitez pas que votre candidature soit communiquée) qui transmettra.

I.C.A. International Classified Advertising NEW YORK PARIS

TRANSAC

4catel

PREMIER CONSTRUCTEUR EUROPEEN DE GUICHETS AUTOMATIQUES BANCAIRES LEADER DE LA PERI-INFORMATIQUE FRANÇAISE

Nous sommes aujourd'hui 1600 personnes. Pour poursuivre notre expansion constante (en moyenne 30 % l'an depuis 3 ans), et renforcer la structure de notre SERVICE SUIVI, nous recherchons,

un ingénieur électronicien

Le candidat recherché, 30 ans environ, aura acquis une première expérience dans un service études ou de recherche-développement d'équipements électroniques à base de micro-processeurs.

Avec la collaboration de 3 groupes de techniciens, il prendra en charge tous problèmes pouvant se présenter sur nos produits.

Il sera amené à prendre des décisions importantes, telle que la modification d'un produit existant, sa mise en œuvre et ses conséquences, tant au niveau fabrication qu'au niveau service après-vente.

Ce poste demande la maîtrise de domaines techniques très variés, faisant appel à des techniques diversifiées (firmware, logiciel...) et nouvelles.

Il aura également à superviser la conformité aux normes et l'homologation de nos produits.

La connaissance de l'anglais serait appréciée.

Lieu de travail: MASSY 5 minutes du R.E.R.

Merci d'adresser votre candidature complète (lettre manuscrite, C.V. et prétentions) sous référence 8202 M à: Michel BERNET-ROLLANDE, Direction des Relations du Travail TRANSAC ALCATEL 1/7 rue Ampère - 91301 MASSY

Valeo

1^{er} FABRICANT FRANÇAIS D'EQUIPEMENTS POUR L'AUTOMOBILE PARTENAIRE RECONNU DES CONSTRUCTEURS MONDIAUX C.A. 7 MILLIARDS DE FRANCS DONT 5% CONSACRÉS AUX ETUDES ET RECHERCHES

JEUNE INGENIEUR MÉCANIQUE VIBATOIRE

Diplômé d'une Grande Ecole d'Ingénieur (Sup'Aéro, ENSICA, ...) ou de l'Université (Docteurat, Compétence, ...), vous avez de bonnes connaissances en mécanique vibratoire acquises soit lors de vos études soit à travers une première expérience. Au sein du Département Physique de notre Centre de Recherches Avancées, vous mènerez des recherches approfondies (modélisation de phénomènes, ...) en mécanique vibratoire et acoustique industrielle. De plus vous conduirez des études et des essais pour répondre à des problèmes ponctuels dans ce domaine posés par nos centres de développement de produits (transmissions, freinage, machines tournantes, ...), nos usines et certains de nos clients. Connaissances en allemand ou anglais appréciées. Poste à Saint-Ouen (93).

Large possibilités d'évolution de carrière dans le Groupe dans le cadre de notre gestion prévisionnelle des Ingénieurs et Cadres.

Adresser CV, prétentions et photographie sous référence 47005 à VALEO Service Recrutement des Ingénieurs et Cadres 43 rue Bayen - 75017 PARIS

Ingénieur d'études 120 000 F

AGRO-ALIMENTAIRE

PARIS

Jeune ingénieur HEC - ESSEC - INA - ENSA... vous êtes concerné par la gestion d'entreprise et vous connaissez le monde agricole. Votre première expérience vous a permis, dans le cadre d'une structure, d'assumer des études opérationnelles.

Nous sommes: un organisme spécialisé, intervenant dans le financement et la gestion d'entreprises diverses.

Nous souhaitons vous confier des diagnostics précis, des études opérationnelles et leur suivi au sein de notre service céréclier.

Intégré à une équipe jeune, fortement motivée, vos qualités d'ouverture et de synthèse contribueront à votre évolution dans ce secteur socio-professionnel très actif.

Merci de nous adresser votre C.V., photo récente et rémunération actuelle sous la référence 209219 M (à mentionner sur l'enveloppe). Le secret absolu des candidatures est garanti par:

BERNARD KRIEF CONSULTANTS

115, rue du Bac 75007 PARIS - Tel. 544.38.29

SOFINCO LA HENIN Etablissement Bancaire Nationalisé URGENT

Le Directeur des Relations Sociales membre de la Direction Générale recrute

SON ADJOINT (E)

Le candidat âgé d'un mois 35 ans, dispose d'une solide expérience dans un service du personnel d'une grande entreprise et maîtrise bien l'expression écrite.

Sous l'autorité du Directeur et pour son compte, il est chargé de suivre le fonctionnement quotidien de la gestion, de la formation et de l'information du personnel.

Il est capable de faire des propositions permettant de dynamiser les relations sociales dans l'entreprise, de préparer les dossiers pour le Directeur et la Direction Générale, de participer aux négociations avec les syndicats.

Ecrire sous pli personnel au:

Directeur des Relations Sociales SOFINCO LA HENIN Rue du Bois-Sauvage, 91038 EVRY Cedex.

USSI

SOCIÉTÉ D'INGÉNIEURIE EXERCANT SON ACTIVITÉ DANS LA CONSTRUCTION DE GRANDS ENSEMBLES DU SECTEUR DU CYCLE DU COMBUSTIBLE NUCLEAIRE, recherche pour son Division Electricité - Contrôle

INGENIEURS ELECTRICIENS

SUPELEC - JEC - ENSI - INSA ou équivalent.

Première expérience appréciée.

La fonction consiste à participer à l'élaboration et au SUIVI DE REALISATIONS dans le domaine des systèmes de conduite d'installations industrielles.

Ces postes exigent le sens du dialogue et du travail en équipe. Des déplacements de courte durée sur chantiers sont à prévoir.

Lieu de travail: proche banlieue Sud de Paris.

Ecrire avec curriculum vitae, photo et prétentions au Chef du Personnel USSI - 116, Av. Aristide Briand - Boite Postale 72 - 9223 BAGNEUX. Discretion assurée.

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

PAS ENCORE 26 ANS ET DEJA OPERATIONNEL

Filiale d'un groupe industriel de très grande envergure, notre entreprise (1000 personnes) rassemble en proche banlieue parisienne des ingénieurs et Universitaires de haut niveau. Constitué en équipes pluridisciplinaires, ils sont chargés de concevoir, développer et réaliser en pré-séries des équipements technologiques originaux intégrant les plus récentes connaissances dans diverses disciplines scientifiques et techniques.

Notre développement nous conduit aujourd'hui, à renforcer nos équipes et à en créer de nouvelles. Nous recherchons pour cela de jeunes

INGÉNIEURS MÉCANICIENS - ÉLECTRONICIENS GRANDES ÉCOLES

débutants, capables de prendre en charge rapidement des responsabilités opérationnelles en études (conception et développement de systèmes, des capteurs ou traitement de données) ou en réalisation (industrialisation des projets, prototypes et pré-séries d'équipement devant fonctionner dans des conditions d'utilisation extrêmes).

L'organisation de notre entreprise, ses dimensions internationales et son expansion permettront aux ingénieurs recrutés d'acquérir des compétences élevées et diversifiées, garantissant une évolution professionnelle en France ou à l'étranger.

INVENTER - RÉALISER - DÉCIDER

Une candidature avec CV est à adresser sous réf. 74766, à HAVAS CONTACT - 1, place du Palais-Royal - 75001 Paris, qui transmettra directement.

Telemécanique

recherche pour son Siège situé à
Rueil-Malmaison

UN CADRE COMPTABLE

Le candidat de formation Grande École de Commerce (option finances comptables) titulaire du DECS, aura une première expérience: du reporting international ou de Cabinet d'Audit.

Il parlera couramment l'anglais et éventuellement l'espagnol.

Il aura une connaissance de l'informatique (langage APL si possible).

SA MISSION COMPRENDRA :

- la responsabilité de la consolidation nationale (10 sociétés) et internationale (23 sociétés);
- la supervision des comptabilités et des retraitements en liaison avec les commissaires aux comptes;
- les évolutions de procédures dans le cadre du nouveau plan comptable;
- la mise en harmonie, avec le reste du groupe, des suivis de gestion financière;
- sous l'autorité du responsable comptable du groupe cette mission sera dans un premier temps très évolutive et nécessitera des déplacements en France et hors de France.

Adresser CV, photo et prétentions à
TELEMECANIQUE - Direction du Personnel
33 bis, av. du Maréchal Joffre
92000 NANTERRE

SAE leader du BTP

FRANCE ET ETRANGER - 20.000 personnes - 7,3 milliards C.A. H.T. en 1981

s'adresse aux

INGENIEURS DEBUTANTS

- Vous recherchez une formation : nous vous proposons une carrière.
- Vous souhaitez l'autonomie : nous vous offrons des responsabilités.
- Vous désirez construire : nous vous donnons les moyens d'entreprendre.

Nous accueillerons dans les mois qui viennent 40 à 50 d'entre vous.

Les postes sont à pourvoir :

- en région parisienne
- en province (toutes régions)
- à l'étranger (Arabie saoudite - Irak...).

Envoyer votre candidature en précisant l'affectation souhaitée à :
SAE - Direction du Personnel - 32, avenue de New-York - 75784 PARIS Cedex 16

5 ANS D'EXPERIENCE EN ÉLECTRONIQUE, C'EST LE MOMENT DE PRENDRE DE L'AVANCE

La qualité de nos techniques et la compétence de nos équipes nous permettent d'être présents avec succès sur l'ensemble des marchés mondiaux. Nous souhaitons recruter, pour le département "Affaires et Secteurs de la Division Travaux Extérieurs qui conçoit et fournit des systèmes de techniques très sophistiquées (couvertures et liaisons aériennes, surveillance électronique, département de données numériques), un

INGÉNIEUR D'ÉTUDES ÉLECTRONICIEN

Il aura la responsabilité des études : analyse, interprétation, puis proposition.

Il a acquis, au cours d'une première expérience professionnelle, des connaissances dans un ou plusieurs des domaines suivants : systèmes logiques, analogiques, commutation à base de microprocesseurs, télécommunications spatiale et temporelle.

Les possibilités d'évolution ainsi que les nombreux avantages liés à la taille de notre Groupe rendent ce poste particulièrement attrayant.

Lieu de travail : Région Parisienne.

Merci d'adresser votre dossier de candidature sous référence 31009 à ATM Conseil, 134, rue de Charenton, 75012 PARIS, qui garantit toute discrétion.

THOMSON-CSF

un responsable comptabilité prix de revient, contrôle de gestion.

Sous l'autorité du directeur comptable et assisté de neuf employés, il élabore et contrôle le budget usine, suit les prix de revient et tient les stocks usine et pièces détachées. Il participe à la mise en place d'une gestion de production informatisée, fait évoluer l'outil de contrôle de gestion et forme son personnel en conséquence.

Nous cherchons un cadre ayant si possible une formation supérieure (Sup de Co par exemple) + DECS, six à sept ans d'expérience similaire dans une affaire de mécanique lourde ou d'engineering et connaissant l'anglais.

Notre consultant, Mme M.C. TESSIER, vous remercie de lui écrire à Paris (réf. 4180 LM).

ugine aciers : un jeune ingénieur, chef de projet informatique en Savoie

Nous sommes le deuxième producteur mondial d'aciers inoxydables et réalisons, avec 5400 p., un CA de 2700 MF dont plus de 50 % à l'exportation. Sur le site d'Ugine (73), notre informatique (36 p.) gère la production de l'une de nos trois unités de production ainsi que l'ensemble des applications du siège. Nous disposons de plusieurs 4341 dédiés et accoutumés à la décentralisation. Au programme : la bureautique, l'approche INFOCENTRE, la refonte de l'ordonnancement et la comptabilité dédiée sur minis... il faut nous renforcer.

Ingénieur de formation, vous avez acquis en 2 à 3 ans, une expérience de la conduite de projets DB/DC programmés en COBOL, si possible sous CICS, dans un environnement DOS/VSE. Venez au cœur de la Savoie, piloter nos projets.

Notre consultant, D. MARTINON, vous remercie de lui écrire à Lyon (réf. 791 LM) à - Carrières de l'Informatique -



ALEXANDRE TIC SA
10, RUE ROYALE - 75008 PARIS
7, RUE SERVIENT - 69003 LYON

MEMBRE DE SYNTec

Laboratoire de Recherche Spéciale CNRS

recherche

INGÉNIEUR
MÉCANICIEN

- Diplômé grande école
(ENSCA, INSA, ENSI,
ou diplôme équivalent).

- Député des O.M.

Pour conception de struc-
tures mécaniques et mé-
catroniques spatiales, en-
cadrement d'une équipe.

Connaissances du calcul
de structures, des techni-
ques spatiales, de l'anglais
technique souhaitées.

INGÉNIEUR ÉLECTRONICIEN

- Diplômé Grande École
(ENSCA, INSA, ENSI,
ou diplôme équivalent).

- Député des O.M.
Pour conception de sys-
tèmes électroniques : étude,
mise au point et recette de
prototype ; connaissance
des circuits électroniques
analogiques digitaux et
des systèmes à micropro-
cesseurs indispensables.

- Expérience des techni-
ques spatiales souhaitées.

- Env. curriculum vitae à
CNRS AERONAUTIQUE
B.P. 3 - 91370
VERRENNES-
LE-BUSSON.

ingénieurs d'affaires

Entreprise Générale, pour répondre au développement important de nos marchés en Algérie, nous souhaitons intégrer dans notre équipe parisienne de jeunes

INGÉNIEURS GRANDE ÉCOLE

ayant une première expérience de la CONSTRUCTION.

Ils assureront le suivi économique et technique d'affaires importantes et doivent donc avoir à la fois le souci de la qualité et de la rentabilité.

Le style et la structure de notre entreprise permettent à des candidats de valeur de prendre rapidement de réelles responsabilités et de progresser vite, dans la connaissance de leur métier.

Postes basés à Paris avec déplacements de courte durée sur les chantiers.

Les candidatures (lettre manuscrite et C.V. sous référence 2150-M) pré-
sentant la rémunération et le délai de disponibilité, seront examinées avec la
discrétion d'usage par

a. et j. ourlin CONSEILS DE DIRECTION
11, rue d'Alsace-Lorraine
92010 ANTOY

Conseiller les Présidents et coordonner les comptabilités d'une des premières S.S.C.I...

Cette Société de 1000 personnes est en très fort développement dans le domaine de la télématique. Son C.A. (360 millions en 1981) progresse de 30% par an.

Les différentes activités sont réparties en filiales ou départements.

Dans le cadre de la mise en place progressive d'une coordination financière, elle recherche un responsable qui sera chargé de conseiller les Directeurs des différentes unités en matière comptable et fiscale et de coordonner les comptabilités de ces centres de profit avec une équipe d'une dizaine de comptables localisées dans les établissements.

La formation supérieure comptable, niveau D.E.C.S., et une expérience dans une structure à activités décentralisées de 5 ans minimum sont demandées.

Possibilités d'évolution très importantes.

Une fiche d'information sera envoyée à tous les candidats pré-sélectionnés.

Écrire sous réf. 234
A.J. rue La Boétie - 75008 PARIS
Réponse et discrétion assurées.

Soderhu

مركزنا من الامارات

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

SOCIÉTÉ ÉLECTRONIQUE MÉDICALE

pour son département recherche et développement

UN INGENIEUR (H.F.)
DÉBUTANT OU PREMIÈRE EXPÉRIENCE
- Rédaction et suivi des notes et documents techniques pour matériel électronique et micro-processeurs.
- Langue anglaise nécessaire.
- Travail dans un laboratoire de développement.

DEUX INGENIEURS LOGICIELS (H.F.)
cadre position II
- Ils participeront à l'étude et à la réalisation de logiciel sur micro-processeurs Intel 8085 avec application temps réel et calculs mathématiques. De formation supérieure, ils auront si possible des connaissances en micro-processeurs et en logiciel.
- Ils auront l'aptitude à travailler en équipe avec des électroniciens.
- Langue anglaise appréciée.
- Poste évolutif.

DEUX INGENIEURS ÉLECTRONICIENS
cadre position II
- l'ingénieur justifiant d'une ou deux années d'expérience si possible dans les automatismes et l'acquisition des données.
- Des notions de mécanique fluide seraient appréciées.
- l'ingénieur justifiant d'une à deux années d'expérience acquise si possible dans la logique rapide et l'imagerie numérique.
- Ces deux candidats devront connaître l'électronique numérique et les micro-processeurs.
- Compréhension de l'anglais appréciée.
- Nous assurons à des candidats de valeur de réelles perspectives d'évolution. Postes à pourvoir dans la banlieue ouest de Paris.
Env. C.V., photo et prêt. ss réf. 7007. LE MONDE PUBLICITÉ, serv. annonces classées, 5, rue des Italiens, 75009 PARIS.

MATRA

Dans le cadre d'un projet global de décentralisation, la Direction Administrative et de gestion recherche :

Contrôleur de Gestion

Associé à un projet d'organisation, il sera, dans un premier temps, chargé de concevoir et de mettre en place de nouveaux outils de gestion relatifs à :

- l'établissement des comptes d'exploitation au niveau central et auprès des centres opérationnels,
- la définition et la gestion des tableaux de bord,
- l'élaboration du plan à moyen terme.

Il évoluera assez rapidement vers des responsabilités plus opérationnelles, orientées sur l'utilisation de ces outils.

Ce poste s'adresse à un cadre de formation Grande Ecole (HEC - ESSEC - ESCP...) complétée si possible par le DECS.

Une expérience professionnelle de l'ordre de 5 ans lui assurera une bonne maîtrise du contrôle de gestion et des outils informatiques s'y rapportant (notamment simulation de gestion).

Outre sa compétence professionnelle, il se fera reconnaître par sa rigueur, son esprit d'analyse et de synthèse et son sens de dialogue.

Ecrire avec CV, rémunération souhaitée et photo en indiquant la référence NK 975 au Service Recrutement des Ingénieurs et Cadres - B.P. N° 1 - 78146 VELIZY VILLACOUBLAY CEDEX

MATRA

La Division Qualité recherche :

Ingénieur Qualité Composants

En liaison avec les Groupes Projets, les bureaux d'Etudes et les Centres de Fabrication, il a pour mission de définir la politique Qualité composants relative à :

- l'approvisionnement des composants,
- le suivi des fabrications,
- le traitement des défaillances.

Ce poste nécessite une première expérience professionnelle et des connaissances techniques dans le domaine des composants.

Anglais courant indispensable en raison de déplacements occasionnels de courte durée, à l'étranger.

Réf. A

Ingénieur Electronicien

Il est chargé de définir et de suivre la réalisation des mesures et essais sur des composants électroniques. A ce titre, il organise le travail et participe à l'encadrement d'une équipe de techniciens.

Ingénieur électronicien de formation ENSI - ISEP - ISEN ..., il a des compétences en électroniques analogiques et numériques ; il doit se faire rapidement reconnaître par son sens de l'organisation et ses qualités de relations.

Réf. B

Ecrire avec CV bien détaillé, rémunération souhaitée et photo en indiquant la référence NK 974 au Service du Recrutement des Ingénieurs et Cadres - BP N° 1 - 78146 VELIZY VILLACOUBLAY CEDEX.

UNE ACTIVITÉ COMMERCIALE DANS LA PRESSE

JEUNE CHEF DE PUBLICITÉ

Vous êtes âgé de 26 ans minimum et vous avez une formation supérieure. Nous vous proposons de rejoindre à Paris le Groupe TESTS, première entreprise française de presse spécialisée en informatique, télématique et bureautique. Vous développez la vente d'espaces publicitaires d'une revue du Groupe destinée au grand public, L'Ordinateur Individuel. Vous bénéficiez de sa notoriété sur un marché très « porteur ». Vous êtes responsable des relations avec les agences de publicité et les annonceurs (boutiques d'informatique, fabricants d'ordinateurs, ...) que vous informez et conseillez.

Nous vous remercions d'écrire, sous réf. LM 3863, à Nicole DOGNIN, qui étudiera confidentiellement votre candidature.

SERTI SELECTION 49, av. de l'Opéra 75002 Paris

GROUPE INDUSTRIEL FRANÇAIS
leader mondial dans sa branche d'activité recherche

JEUNES CHEFS DE PROJETS

La Direction Etudes Informatiques (basée à Paris, 30 personnes, âge moyen 30 ans) souhaite intégrer deux jeunes chefs de projets. Ils seront chargés, sur du matériel IBM 4341, HP 3000, de la conception et de la mise en place d'applications de gestion impliquant d'éventuels déplacements en province ou à l'étranger.

Diplômés d'Etudes Supérieures, les candidats ont de 2 à 5 ans d'expérience, le goût des contacts avec les utilisateurs et la volonté d'améliorer et faire progresser les méthodes informatiques existantes.

Le Groupe assurera à ces deux personnes une évolution de carrière dans ou en dehors de l'informatique.

Adresser C.V. + photo, sous réf. 8742 à TELEX P.A. JONCTION 34, bd Haussmann 75009 Paris, qui transmettra.

TECHNICIEN

SERVICE DEVIS
expérience bureau méthodes, construction métallique pour devis, approuvé de maintenance : chariots, remorques... comportant étude dessin analytique de temps.

Adresser lettre manuscrite, C.V., photo et prétentions à STE HERVEU des Perches-Hales, 8, av. de la Liberté, 94015 CRETEIL, Cedex.

Une entreprise fabriquant des biens d'équipement (1000 personnes, 550 MF de CA, siège en Basse Seine) et appartenant à un groupe international, cherche

un responsable « administration et financement des contrats »

maîtrisant l'anglais

Sous l'autorité du directeur financier et en liaison avec les services juridiques du groupe, il assure le suivi administratif des contrats de vente à l'exportation, établit des propositions de financement affaire par affaire et négocie avec les banques et les autorités françaises, régle un ensemble de questions juridiques à caractère commercial.

Notre consultant, Mme M.C. TESSIER, vous remercie de lui écrire (réf. 4220 LM).

ALEXANDRE TIC S.A.
10, RUE ROYALE - 75008 PARIS
LYON - LILLE - NANTES - BRUXELLES - LONDRES

MEMBRE DE SYNTEC

INGENIEURS CONSEIL EN INFORMATIQUE

CAP SOGETI SYSTEMES renforce son équipe de **CONSULTANTS** basés à Paris, chargés d'apporter un soutien technique et promotionnel aux agences régionales (en progression annuelle de 40 %).

Les postes proposés intéressent des Ingénieurs diplômés, possédant une expérience informatique d'au moins 6 ans et une compétence reconnue dans l'un des domaines suivants :

- Gestion de Production
- Process
- Réseaux

L'évolution professionnelle des candidats recrutés sera assurée par la position de CAP SOGETI SYSTEMES sur son marché (première entreprise française de prestations intellectuelles en informatique) et par sa participation croissante aux grands projets technologiques actuels.

CAP SOGETI SYSTEMES

Un dossier de candidature est à adresser à Philippe de VAIBLANC
CAP SOGETI SYSTEMES - 92 Bd du Montparnasse
75014 PARIS - Tél. 320.13.61.



Premier Groupe Français d'Information par Téléphone. PARIS.

Juristes confirmés

de haut niveau de formation nécessairement valorisée par une réelle expérience professionnelle acquise par exemple en entreprise ou dans un cabinet spécialisé, spécifiquement dans l'un des domaines suivants :

fiscalité - droit social - droit immobilier

(en particulier baux et copropriété)

Disposant d'une très solide autonomie au sein d'équipes de juristes spécialisés de haut niveau, ils auront pour mission d'informer et conseiller les responsables de notre clientèle d'entreprises, qui ont en permanence recours à nous pour « vite et mieux décider ».

Pour plus d'informations et l'organisation accélérée d'une rencontre, appelez le 763.11.15 ou adressez votre dossier, référence 1260, à :

SVP Information Carrière
7, rue de Logelbach, 75017 Paris.

VILLE DE SÈVRES (HAUTS-DE-SEINE)
22.000 h.
RECRUTE

1 ATTACHÉ COMMUNAL
pour diriger le service du personnel, toutes connaissances en droit public, droit du Travail et de la Sécurité sociale exigées, poste à pourvoir au : 1-1-1983.

Adresser candidature et C.V. adressées à :
M. le Maire de Sèvres,
22310 Sèvres.
Date limite du dépôt des candidatures : 15-11-1982.

ADMINISTRATION PUBLIQUE recherche

DIPL. SCIENTIFIQUE

POUR CARRIÈRE
TECHNIQUE-
ADMINISTRATIVE
Tél. 758-11-66, poste 395.



Adjoint du Secrétaire Général H.F.

Diplômé (e) d'études supérieures (Droit, Sciences Politiques, Grandes Ecoles commerciales ou de gestion), vous avez acquis en entreprise une réelle expérience en vie des sociétés, finances et comptabilité. Vous avez l'habitude d'établir des rapports, vous savez et aimez rédiger.

Dans ce cas, vous pouvez, à Paris, participer au développement d'un groupe de sociétés d'économie mixte (françaises et étrangères) dans le domaine des services et conseil en télécommunications et télématique.

Avec le Secrétaire Général, vous suivrez l'administration des sociétés du groupe (assemblées générales, conseils d'administration, coordination, comités de direction, création de nouvelles sociétés, étude juridique des grands accords et conventions, ...).

Merci d'adresser votre candidature sous référence 82325 M à Madame Claude FAVEREAU qui traite confidentiellement cette recherche

13 bis, rue Henri Monnier
75009 PARIS

Soderth

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

LES MOYENS DU DEVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE

En créant notre propre Centre de Recherche, nous allons, certes, nous donner les moyens d'une réflexion personnelle sur l'avenir, mais nous allons également apporter une large contribution au développement des technologies.

Avec les moyens financiers de
L'UN DES PREMIERS GROUPES INDUSTRIELS FRANÇAIS (CA 81 consolidé : 20 MILLIARDS F - 140 FILIALES).
Et avec la mise en place d'un noyau de jeunes Ingénieurs

X, CENTRALE, MINES, PONTS, TELECOM, SUP'ELEC, ENSTA,...

Débutants ou toute première expérience

En fonction de leurs affinités et / ou de leurs spécialisations, ils participeront de manière concrète aux programmes de recherche dans différents domaines tels que la
BIOTECHNOLOGIE, L'ENERGIE, L'AUTOMATISATION, L'INSTRUMENTATION, L'INFORMATIQUE INDUSTRIELLE, etc...
Passionnés par l'application concrète de leurs investigations et de leurs innovations, nous proposons à ces ingénieurs de réelles perspectives de développement.

Nous remercions les candidats intéressés par cette opportunité d'adresser rapidement leur candidature (lettre manuscrite, CV, photo et prétentions) sous réf. 8350 M à RSCG CARRIERES - 48, rue St Ferdinand 75017 PARIS qui transmettra.
Réponse et discrétion assurées.

Conception et Fabrication assistées par ordinateur

Anglais courant (92) CLAMART

Au sein du Groupe SCHLUMBERGER, ETUDES et PRODUCTIONS SCHLUMBERGER conçoit et réalise des systèmes sophistiqués et performants de mesures (sondes, laboratoires mobiles) qui seront utilisés sur les sites pétroliers par des ingénieurs d'opérations.
Ces systèmes, qui permettent d'identifier les nappes d'hydrocarbures, intègrent les dernières technologies en électronique, mécanique, informatique et physique.
Nos équipes d'ingénieurs sont pluridisciplinaires; l'autonomie, l'initiative, l'efficacité et l'esprit d'équipe permettent à un jeune ingénieur de trouver son plein épanouissement professionnel dans une ambiance réellement sympathique.
Deux jeunes ingénieurs Grandes Ecoles

X, CENTRALE, MINES...

débutants à 5 ans d'expérience, apporteront leurs connaissances et leur savoir faire, pourront développer l'activité qui les passionne et connaîtront des perspectives de carrière dans le Groupe notamment aux USA :

CAO Mécanique

Chargé de l'organisation des systèmes de CAO Mécanique (VAX, Computervision...) il développera des programmes informatiques orientés vers l'application et assurera la mise en place de nouveaux matériels et logiciels. (Connaissances en mécanique et en informatique nécessaires).

Les dossiers de candidature, accompagnés d'un CV et d'une photo, sont à adresser sous la référence S 164 à ETUDES et PRODUCTION SCHLUMBERGER 26, rue de la Cavée - 92142 Clamart

Interfaces CAO/FAO

Il sera responsable du développement des communications de données entre les systèmes CAO (VAX, Computervision...) et FAO (IBM, machines à commande numérique, testeurs...) et de l'organisation des méthodes de travail associées. (Connaissances en informatique indispensables).

Schlumberger



elf aquitaine

RECHERCHE POUR SA DIRECTION DES OPERATIONS
COMMERCE INTERNATIONAL PRODUITS FINIS A PARIS

UN JEUNE CADRE

PROFIL : de formation Ecoles Supérieures de Commerce, il sera parfaitement bilingue Anglais : un séjour à l'étranger serait apprécié.
Ouvert vers l'extérieur, concret et réaliste il devra avoir le goût pour les relations et le montage d'opérations internationales.

MISSION : Sous l'autorité directe du Chef de Service Commerce International Négociateur de Produits Raffinés, il sera chargé, après une période de formation, du suivi du marché international. Il participera directement aux négociations de marchés importants et à la réalisation d'opérations d'achat/vente et échange de produits finis sur les marchés internationaux.
Des déplacements à l'étranger sont à prévoir.

INTERET : De larges perspectives d'évolution pourront être offertes ultérieurement au sein du groupe, en France ou à l'Etranger à un candidat de valeur.

Adresser lettre, C.V., photo au ELF FRANCE - Service Recrutement
137, rue de l'Université 75340 PARIS Cedex 07, sous réf. 46363.

COMPAGNIE EUROPEENNE D'ACCUMULATEURS
DIVISION BATTERIES INDUSTRIELLES
GROUPE CGE

recherche
pour son service production fabrication

JEUNE INGÉNIEUR

- Ecole d'ingénieurs.
- Formation mécanicien.
- Bonnes connaissances en micro-informatique pour développement machines spéciales commandées par automates programmables.

Ce poste est à pourvoir à CLICHY (92)

Envoyer C.V., photo et prétentions à :
Monsieur Hascoët, Service du Personnel
2, RUE CURNONSKY - 75017 PARIS

SOCIÉTÉ D'ÉTUDE
DE MARCHÉ
RECHERCHE

UN(E) CHARGÉ(E) D'ÉTUDE QUALITATIVE JUNIOR

(avec réelle expérience)
Alliant les qualités de rigueur, de méthode, et de sérieux, à celles d'imagination créative et d'ouverture d'esprit.
Une sensibilité des concepts psychanalytiques et de leur application est indispensable. Une connaissance des théories sociologiques est souhaitable. Facilité de rédaction indispensable.

Envoyer C.V. avec prétentions s/réf. 7025.615 M à :
NEGE PRESSE
95 bis, r. Réaumur, 75002 Paris.

Ecole supérieure
recherche
PROFESSEURS
INFORMATIQUE et COMPATIBILITÉ.
Téléphone : 233-99-12.

Cherchons ENSEIGNANTS

MATHS :
secondaire à terminale.
ESPAGNOL :
secondaire à terminale.
Etre 4 demi-journées. Avoir
expérience.
Entre sous le n° 1 036.844 M
réd. PRESSE
95 bis, r. Réaumur, 75002 Paris.

CHEF DE SECTEUR

second œuvre
PARIS SUD

Une société parisienne dynamique, en expansion, cherche à pourvoir à larges responsabilités (CA, budgets, rentabilité, qualité des travaux) à un ingénieur ENSI, INSA, ou simi., ou Technicien de haut niveau, disposant de 3 à 5 ans d'exp. de conduite et de gestion de travaux, de recherche et de négociation d'affaires, d'animation d'un groupe de travail.

- Large autonomie, poste d'avenir stable.
- Rémunération de bon niveau, conçue pour récompenser l'efficacité.
- Voiture de service à usage privé.

Adresser C.V. détaillé sous référence 989 à

SELETEC

Conseil
67009 STRASBOURG Cedex.

LA BAGAGERIE

RECHERCHE

ÉTALAGISTE

- Plein temps.
- Hautement qualifié.
- Références exigées.

Adresser candidature à :
Monsieur ROUGES
LA BAGAGERIE

41, rue du Four,
75006 PARIS.

« VILLE DE POISSY » (Yvelines) 37.000 ha., recense d'urgence : Un responsable de la permanence d'accueil, d'information et d'orientation des
Profil : étudiant expérimenté, esprit d'initiative, capacité d'organisation.
Pour candidature, téléphoner au 965-56-40, poste 388.

Filiale d'une société multinationale, notre client, spécialisé dans la PRODUCTION AUDIOVISUELLE, recherche un

Chef comptable Paris 170 000 F

Directement rattaché au Directeur financier :

- il est responsable des opérations comptables et de la fiabilité des données chiffrées ;
- il établit trimestriellement un bilan avec les moyens mis à sa disposition ;
- puis :
- réorganise son service en fonction de l'évolution croissante du marché et de l'outil informatique mis en place par le groupe ;
- définit les procédures comptables ;
- étudie et anime son équipe.

Ce poste s'adresse à un candidat âgé d'au moins 33 ans. Titulaire du D.E.C.S., il justifie d'une expérience similaire réussie (comptabilité générale et analytique) au sein d'une filiale d'une multinationale. Il a participé à la mise en place de l'informatisation d'un service comptable et flu couramment l'anglais. Pragmatique, il devra faire preuve de rapidité et posséder un sens aigu de l'organisation et des priorités.

Sylvie CATHELAÏN vous remercie de lui adresser votre candidature qu'elle traite confidentiellement sous la référence 5034/LM.



Département Conseil en Recrutement
135, avenue de Wagram - 75017 PARIS

SALES ENGINEER- UPS (Alimentation sans coupure)

Electronic uninterruptible power supplies for EDP applications
PARIS

Emerson Electric Industrial Controls, leading manufacturers of solid-state inverters, using the latest American technology, have a vacancy for a Sales Engineer, experienced in power electronics, to be based in Paris.

The main duty of this position will be the sale of Accupower (R), Emerson's solid-state UPS (Alimentation sans coupure). Responsibilities will be not only to seek and secure orders but also to prepare quotations, negotiate contract terms and follow sales through to final closing. Three years previous experience in this or an allied industry would be desirable. The successful candidate will report to the Sales Manager - France.

Candidates must be qualified to BTS level or equivalent and should have experience of high power loads, ideally through static no-break power supplies and variable speed drives. We offer an attractive negotiable salary together with substantial bonus potential and an excellent range of fringe benefits including a company car.

Interviews will be held in Paris and Lyon.

To apply please telephone Alasdair Malpas, Personnel Manager - Europe on 19 44 793 24121 to discuss the position or write to him in English, at the Company's European Headquarters at Emerson Electric Industrial Controls Limited, Elgin Drive, Swindon SN2 6DX, Wiltshire, England.



DEPARTEMENT
INTERNATIONAL
PARIS 15ème

CHEF DE PROJET MARKETING

En liaison avec le Responsable du Service, il sera chargé des études des marchés étrangers par gamme de produits et de l'étude prospective produits et systèmes.

Par ailleurs, en relation avec le Responsable de la Banque de Données Informatique, il mettra au point des méthodes appliquées au MARKETING STRATEGIQUE.

Ce poste conviendrait à un Ingénieur Grande Ecole (E.S.E. - Centrale - etc), possédant 5 à 7 ans d'expérience en Télécommunication ou en Télématique.

Connaissances du commerce international appréciées.
Bonne maîtrise de l'anglais indispensable.

INGENIEUR RESEAU

Dans le cadre d'un groupe d'études, il sera chargé de la définition, du développement et de la maintenance de logiciels de planification appliqués aux réseaux de Télécommunications.

Par ailleurs, il assurera l'interface avec les ingénieurs commerciaux et les assistera lors de missions à l'étranger.

Ce poste conviendrait à un ingénieur grande école ou de formation universitaire équivalente, possédant 5 à 7 ans d'expérience :
- en étude et planification des réseaux de télécommunications de préférence
- ou éventuellement, en développement de logiciels appliqués aux télécommunications.

Bonne maîtrise de l'anglais indispensable.

Adresser CV, photo et prétentions au Service du Personnel
33, rue Émeriau 75015 PARIS.


صلى الله عليه وسلم

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

 **ROUSSELOT.**

recherche pour son laboratoire de
Recherches et développements situé à Ribécourt (Oise)

INGÉNIEUR
diplômé grande école de chimie

Plusieurs années d'expérience en recherches chimie
organique

Poste à responsabilité.

Adresser C.V. détaillé avec rémunération souhaitée sous
réf. 4682 à ROUSSELOT, 8, rue Christophe-Colomb,
Paris 8^e.

**IMPORTANTE ENTREPRISE
SECTEUR INDUSTRIEL ET COMMERCIAL
EN EXPANSION
PROCHE BANLIEUE NORD
recrute immédiatement**

**JEUNE INGÉNIEUR
DIPLOMÉ**

**Dynamique, ambitieux, relations humaines.
Activités variées, perspectives promotionnelles.**

**Adresser C.V. avec courte lettre manuscrite
sous n° 243399 M à REGIE-PRESSE
85 bis, rue Réaumur, 75002 PARIS.**

Si vous possédez une formation supérieure (type H.E.C., I.E.P., E.S.C.P., E.S.S.E.C., etc.), une expérience ou le goût de la

GESTION DU PERSONNEL

en prise directe avec les parties concernées, nous proposons de vous intégrer dans une équipe déjà opérationnelle de la Direction des Relations Humaines et de vous faire participer progressivement aux divers aspects de cette gestion : recrutement, intégration, mobilité, suivi des carrières, assistance aux maîtres de formation.

Nous sommes un groupe hennaye à dimension internationale, basé à Cailley (France).

Adressez vos C.V., photo et lettre manuscrite à Trendances (315) 30, av. de République, 13130, France qui transmettra. Nous répondrons à toutes les candidatures.

TELEPHONIE :
PARIS-BRETAGNE
conditions avantageuses à :
INGÉNIEUR
LOGICIEL
Renseignements sur :
563-17-27, poste 256.

Très expertise comptable très
rapide, implantation européenne
et internationale
recherche

UN COLLABORATEUR
2 à 5 ans exp. cabinet d'ar-
c't et exp't. pédagogique po-
sséder préparation et exécution
de cycles de formation
pour écoles et universi-
taires. Missions d'audit.
Envoyer C.V., photo et att.
C.E.A.F., 21 bis, rue Lavoisier
Byron, 75003 PARIS, réf. J.M.

JAEGER recherche
INGÉNIEUR

**IMPORTANTE SOCIÉTÉ
REGIONALE RAINBOUILLET**
recherche

**RESPONSABLE
ADMINISTRATIF**

Débutant accepté

Prise en charge de la
comptabilité d'un
département. Ce poste
comprendra à des BTS
ou DUT compatible.

Ecrire avec C.V., photo, prêt.
n° 8.512, à TELEX P.A.
34, bd Haussmann, 75001
Paris, qui transmettra.

Pour préparation S.C. P.O.
institut privé
recherche

EMERSON

Importants Banque Internationale privée
recherche pour son département

COMMERCE INTERNATIONAL

**UN SPÉCIALISTE MONTAGE ET
GESTION DES CRÉDITS EXPORT**

Expérience minimum 3 ans dans ce type d'activité.
Le candidat retenu sera l'adjoint du chef de service
montage/gestion.

Une très bonne pratique de l'anglais est nécessaire.

Ecrire lettre manuscrite et C.V sous la référence 8837 à
PIERRE LICHAU S.A.,
B.P. 220, 75063 PARIS Cedex 02, qui transmettra.

LE CENTRE MONDIAL INFORMATIQUE

recherche

1 INGÉNIEUR ÉLECTRONICIEN

Formation grande école souhaitée

2 à 5 ans d'expérience en vidéo, et/ou Informatique pour création d'un laboratoire, définition des équipements et de moyens. Constitution d'une équipe de haute technicité sur les problèmes de couplage d'un lecteur de vidéo-disques et d'un micro-ordinateur.

Adresser C.V. et présentations au :
Secrétaire général du Centre Mondial
22, avenue Montipon
75008 PARIS

ENTREPRISE D'ÉLECTRONIQUE
leader de son marché
cherche

**INGÉNIEUR
GRANDE ÉCOLE**

*Expérimenté en radiocommunications
- Âge environ 35 ans.
- Pratique de l'anglais indispensable.
Pour fonction ingénierie dans le domaine
maritime et animation d'une division.
La réussite dans ce poste ouvre la voie à
de hauts niveaux de responsabilités.

Adresser C.V., photo et prétentions à :
Service du Personnel
CRM - 8, rue Lavoisier - 75008 PARIS

**COORDINATION CLIENTS
P.O. B. PRODUCTION.**
Écrire avec C.V., réf. 82-33
ECOP, 100, avenue Lénine,
9200 NANTERRE
chargé de la sélection.

secret

Importante S
filiale de l'un d
industriels fran
sa Direc

Secretaire

Expérience requise
Anglais indispensable

Historia, géographie, culture générale, anglais, espagnol.
Ecrire sous le n° 035.639 M.
RÉGIE-PRESSE
85 bis, r. Réaumur, 75002 Paris

Directeurs

Spécialité d'Ingénierie
premières groupes
chassis, recherche pour
en Générale

la Direction

la vie d'entreprise.
Espagnol apprécié.

PARIS-NORD
SOCIÉTÉ LEADER DANS SA BRANCHE
recherche

JEUNE INGÉNIEUR
DÉVELOPPEMENT

- Diplômé Arts et Métiers ou équivalent.
- Il sera responsable de développement et de la mise au point de produits nouveaux.
- Il aura une bonne connaissance de la résistance des matériaux.
- Une première expérience professionnelle est souhaitée.

Adressez C.V. et présentations sous référence 7.000 au journal *le Monde*, 5, rue des Italiens, 75009 Paris, qui transmettra.

Société d'Études de Marché
Spécialiste dans le domaine médical

recherche

UN CHARGÉ D'ÉTUDE

Pour conception et réalisation études qualitatives
et quantitatives.

Solide formation universitaire.
Expériences minimum de 3 ans.
Goût des relations clients.
Sens développé des responsabilités.

**UNE SECRÉTAIRE
DE DIRECTION**

PHARMACOLOGIQUE
recrute pour son Centre de
recherches à PARIS :

HOMME JEUNE
DIPLOMÉ 3^e CYCLE
CHIMIE ORGANIQUE

Adr. C.V. 62, lettre manuscrite
à n° 46,197 CONTESTE
PUBLIÉE, 20, av. de l'Opéra,
75040 PARIS Cedex 01.

Important organisme de formation
proposant ambiances conféra-
tionnelles et rémunération inté-
ressante :

ANIMATEURS
expérimentés, diplômés des écoles
militaires psychosociales ou équiv.
Pratique de l'industrie appréciée
et valorisée. 25 jours/an environ :
relations humaines, enseignement,
gestion.

**ASSISTANTE
DE DIRECTION
PÉDAGOGIQUE**

Langue maternelle Anglaise

Employer C.V., plus photo
sous n° D55672 sur
RÉSUMÉ CURRICULUM
24 bis, r. Réaumur, 75002 P.

**L'UNIVERSITÉ PARIS
VAL-DE-MARNE**
recrute

**UN (E) INGÉNIEUR
EN INFORMATIQUE**

Adresser lettre manuscrite
prétentions sous n°
31, Bd Bonne Nouvelle
qui traitera

Sté TUYAUTERIE Industrie
Vitry-s-/Seine (850 personnes)
recherche pr chargé d'affaires

SECRÉTAIRE

STÉNOGRAPHYLO bil. angl.
libre rapidement.

Tél. pour R.-V. su 680-95-0

**FILIALE D'UN GROUPE
INTERNATIONAL
recherche**

**LA SECRÉTAIRE
DE SON P. D. C.**

URGENT
Jeune Société de
Services Informatiques
dynamique et
en pleine expansion
PARIS-8

BANQUE DE DÉPÔTS
Paris 9e
recherche pour son réseau d'agences
Paris - région parisienne

CADRES

NIVEAU CLASSE V et VI

Destinés à seconder le Directeur sur le plan administratif et commercial et susceptibles d'accéder rapidement à une direction d'agence.

Adressez lettre manuscrite, C.V. et photo
no 49.509, PUBLICITÉ ROGER BLEY
101, rue Réaumur, 75002 Paris.

Adressez lettre manuscrite, C.V., photo et présentions à :
BAILLET S.A.
120, boulevard Magenta, 75010 PARIS.

Adresser C.V. et photo à
M. Hamelin, C.P. 85,
98, r. la Fayette, 75008 Paris.

STÉ MATÉRIEL TRANSPORTS
JEUNES COMMERCIAUX

esprit d'indépendance
et initiative indispensable.
Rémunération : fixe + intéresse-
ments + frais + voiture.
Envoyer C.V., photo et lettre
motivées à : M. LEBLANC
P. LICHIAUS S.A., boîte 220,
75063 Paris cedex 12,
qui transmettra.

POUR IMPORTANTE STÉ
INGÉNIEURS
INDUSTRIELS

informatic et une expérience
confirmée des problèmes
de programmation.

Il faudra s'occuper de coordonner
mise en place du nouveau sys-
tème de gestion informatique
de l'Université.

Adresser curriculum vitae à
Université Paris Val-de-Marne
Av. du 23 novembre 1963,
94401 Créteil Cedex,
à l'attention de Monsieur
La Secrétaire général.

Régie publicitaire recherche
des publicités ou courriers
horaires ou formes pour ré-
clamer des produits profes-
sionnels (artisanat, alimen-
tation). Frais plus commission
de 2,500 à 10 % sur le P.V.
service ANNONCES CLASSÉES
5, rue des Ternes, 75008 Pa-

Une expérience de secrétaire de direction est impérative ainsi que les pratiques courantes d'allemand et de l'anglais.

La rémunération proposée tient compte de la qualité et de l'expérience de la candidate.

Lieu de travail :
Proche banlieue Sud
desservie par métro.

Adr. C.V. se le n° 46.901 M
BLEU, 17, rue Label,
94307 VINCENTS cedex,
qui transmettra.

formation p

FORMATION-N

SECRÉTAIRE
de tr. bon niv.
Ambiance agréable.
Avantages sociaux.
Adres. lettre manusc.
C.V., photo et prêt. à :
Madame LEGARDA,
COFRAMI S.A.,
5, rue Vernet,
75008 Paris.

**IMPORTANT
GROUPE DE TRANSPORTS**
Porte d'Asnières
recherche
pour ses services
COMPTABLES
BTS - DECS
CAP Probatoire

ambitieux, homme de contact, jouissant de 5 à 10 années d'expérience en informatique-acquise dans une SSA ou chez un utilisateur, (Travaux Publics, Approxi mais non exclusifs).

Envoyez lettre de motivation, C.V., photo et prétentions sous référence 630 M à

STRUCTURES

31 Av. de l'Opéra 75001 Paris

ou exp. : **TELEPHONE**
Recherche de projets et services
SALARIES MOTIVANTS
Tél. pour R.V. : **INTER-**
COMPUTER. 806-80-00.

CENTRE DE RECHERCHE
recrute
UN ÉCONOMISTE
débutant ou courte expérience
niveau 3^e cycle ou équivalent
d'analyse de données
d'export et de planification
des collectivités locales.
Connaissance des structures
administratives étrangères.
Envoyer C.V. et M. AZEMA
à l'adresse : **TUL. 94114**
ARCEL CORBET

Pour recrutement en diffusion
ENCYCLOPEDIA
UNIVERSAIS

PARIS-NORD

TECHNICO-
COMMERCIAL (E)

Licence option bio-chimie
ou équivalent.
2 ans d'exp. poss. similaires
Déplacement 30 %
Véhicule personnel indisp.
Plus + frais + commissions

Ecrire avec C.V. manuscrit
préférences, photo
sous n° **730 656 MR**
MR - PRESSÉ
85 bis R. Réaumur, Paris-2-

SAPIAS
ANAL
PROGRAMA
qui
une formule
- (COBOL, BASIC)
BAC - Adremer C.V. lei
SAPIAS
121, rue de Tocqueville
TEL. : 388.36.47 / 70
FORMATION
GRATUITE

FORMATION
me
**STES-
WIMEURS**
evient
prité (4 mois)
mplete
(I. TRAITEMENT)
manu-écrite au responsable
FORMATION
ille. 75 017 PARIS
1,34 Porte 573 ou 388

— ASSISTANTE DE DIRECTION
— DIPLOMÉE DES CHAMBRES DE COMMERCE

SKF

recherche
pour sa filiale C.A.O.E.I.
(département ETUDES -
FABRICATION - SOUS-TRAITANCE)

**INGENIEUR
D'ETUDES**
(formation MECANIQUE)

Sous l'autorité du Chef de
Département, il sera responsable
des études (mécaniques
et hydrauliques), ainsi que de la
réalisation d'équipements
mécaniques de haute technicité
(machines d'essai, systèmes
hydrauliques...).

Une expérience de quelques années
de préférence dans le domaine
de la machine-outil ou de la machine
spéciale est demandée.

Anglais souhaitable.

Lieu de travail : banlieue Sud-Paris.

Adr. lettre manuscrite. CV, photo
et prétentions sous p.c. REF/CGR à
C.A.O.E.I., 1, av. Newton,
92142 CLAMART.

Emplois et Entreprises

SOCIÉTÉ CHIMIQUE
Formation ou niveau ARTS & MÉTIERS

- Expérience Bâtiment moins de 5 ans souhaitée.
- Connaissance chimie indispensable.

Pour créer un Service de Recherche et Méthodes et assurer ultérieurement le développement commercial d'un Service de travaux en milieu Industriel.

Envoyer C.V. et prétentions à :
Patrick HAYE
Société G.S.P.
4, CITÉ D'AUTEVILLE - 75010 PARIS

GROUPE CHIMIQUE

20 ans minimum, excellente présentation, travail uniquement en France. Références : M. LAFITE, Tél. : 530-05-23 de 10 h 30 à 12 h 30 et de 15 h 30 à 18 h 30.

UN INGENIEUR

débütant pour prendre en charge l'entretien et la réparation ainsi que des études technico-économiques s'y rapportant.

diplôme d'ingénieur (min, INSPH, etc.) ou équivalent

connaissances en informatique et en génie chimique appréciées

bonne connaissance de l'anglais indispensable.

Env. de candidature à cet effet, à : 9561 à P. LUCHAS SA

INGÉNIEUR D'AFFAIRES

CLIMATISATION
PLUMBERIE, FLUIDES

Confirmé pour affaires Outre-mer dans secteurs bâtiment et industrie.

BASE : 100000 F. Annuels, déplacements / an. A. Ecl. avec C.V. et réf. sous 15 jours.

Env. de candidature à cet effet, à : 2364 Publicité Réunis 112, bd Voltaire, Paris-11

ORGANISME PUBLIC
recherche pour Service Régional, Comptes Internationaux :

D'EMPLOI

réserve exclusivement aux
personnes ayant droit aux :

**INDEMNITÉS
DE FORMATION**

**GESTIONNAIRE
D'ENTREPRISE**

Pour être formé aux techniques
de gestion des entreprises.

- Durée : 800 h + stage
pratique en entreprise 2 mois.
- Début du stage : 26-10-82
- Lieu : PARIS.
- Nombre de places limité.

**Préparation à l'E.S.E.U.
(Examen spécial d'entrée
à l'Université).
Petits groupes, recyclage,
horaires aménagés.**

Tél. : 051-82-74.

**information
divers**

**NOUS RECHERCHONS UN
DISTRIBUTEUR**

**Vous seriez le premier à être
distributeur en Europe d'un
groupe florissant « PEARL in
THE OYSTER » (La Perle dans
l'huître).**

réalisation d'équipements
mécaniques de haute technicité
(machines d'essai, systèmes
hydrauliques...).

Une expérience de quelques années
de préférence dans le domaine
de la machine-outil ou de la machine
spéciale est demandée.

Anglais souhaitable.

Lieu de travail : banlieue Sud-Paris.

Adr. lettre manuscrite, CV, photo
et prétentions sous réf. REF/GR à
C.A.O.E.L., 1, av. Newton,
92142 CLAMART.

Exemples d'entreprises

Audit interne

pour effectuer des missions dans ses filiales et établissements industriels et commerciaux en France.

De formation Grande Ecole de Commerce - option finances/comptabilité - avec si possible le DECS, le candidat aura nécessairement 2 ans d'expérience dans des fonctions similaires ou dans un Cabinet d'Audit.

Connaissances informatiques de base appréciées.

Poste basé à Paris avec des déplacements en Province.

Adresser lettre manuscrite, CV, photo et présentations sous réf. 5190/S à A.M.P., 40, rue Olivier-de-Serres - 75015 PARIS (qui transmettra).

CENTRE INTERNATIONAL DE TRAITEMENT INFORMATIQUE

 **Normations Conférences International**
Allemand/Anglais/courants.

Adr. C.V. avec réf. et prêt. à
CFCE, 10, avenue d'Alsace
75015 PARIS.

• Electronique
• Informatiques
• Langues
FORMATIONS COURSES
FORMATIONS LONGUES
205-24-53 toute l'année.

Association recherche pour terrain
d'Aventure, un
ANIMATEUR (TRICE)
SABAFA et un ANIMATEUR
TRICE
DEFA ou en cours. Poste thé à
pour l'animation de la
de la région, âge min. 20 ans, permis
de conduire, 1000 francs/mois
C.V. à : l'Association du Terrain
d'Aventure de CHATELROUX,
10, rue de la République,
CHATELROUX-LES-VIGNES.

Stages
de formation continue
à la communication sociale
et aux relations publiques

1^o) Stage demandeur d'emploi
[20-10-82 au 30-4-83].
2^o) Stage de congrès formation
niveau Bac + aspir. profes.
[20-10-82 au 6-5-83].

Stages agréés; possibilité
remunératoire; statut suivant
le dossier.

Inscriptions en suivant à :
ISERP.

115, rue N.-D.-de-Champ
75006 Paris. (3226-52-02).

TRÈS URGENT
dernier stage préalable à
la formation de Hétérologue
30/8 et le 1^{er}, 2 et 3/10.
Formation Provinces.
ISTON. 374-58-93.

arbon international de Liège
 en Belgique,
 du 11 au 26 septembre 1982.

**INTERNATIONAL
 PEARL COMPANY HAWAII
 U.S.A.-CARAIBES JAPON.**

travail
 à domicile

L.F. frappe chaise, mémoire,
 grammaire, 3/m, chaise, électro,
 trav. rap., soigné. 535-28-85.

**representation
 offres**

Scé sacs poubelles et publi-
 citaires recherche

**REPRESENTANTS/ES
 ET CHARGÉS**

T. P. R.V. 16 (1) 508-18-42

صباح من الالاحل

LE SICOB

XXXIII^e Salon international de l'informatique, de la communication et de l'organisation de bureau

La dernière chance pour la France

Septembre 1981... septembre 1982. En un an les responsables, les partenaires, de la politique informatique française ont changé, et une nouvelle stratégie émerge peu à peu.

DEPUIS un an, les responsables de la politique informatique française ont changé. M. Jacques Stern est à la tête de C.I.I.-Honeywell Bull. Plusieurs dirigeants de la compagnie sont partis. Un nouveau directeur général, M. Francis Lorentz, arrive. Du côté des pouvoirs publics, un « grand » ministre de la recherche et de l'industrie concentre désormais les moyens administratifs et financiers de la politique informatique.

Les partenaires industriels ont, eux aussi, changé. Le rôle et l'influence d'Honeywell ont diminué en proportion de la participation du groupe américain dans C.I.I.-Honeywell Bull, revenue de 47 % à 19,9 %. Saint-Gobain est ravalé au rang de « sleeping partner » en attendant sa sortie définitive de l'informatique. Les rangs des muses de la mini et de l'ultra-mini s'éclaircissent. Thomson prend du champ avec la mini-informatique. Logibax est définitivement passée dans l'orbite d'Olivetti, dont les liens avec la France se distendent, et Benson dans celle de Schlumberger. Seule Inter-technique poursuit sans trop de heurts son chemin, tout en craignant d'être laminée entre les géants étrangers et les mastodontes du nouveau secteur public ou para-public.

Les responsables changés, le problème Honeywell réglé pour un temps, tout reste pourtant à faire, surtout tant de dire. Quelle orientation, C.I.I.-Honeywell Bull doit-elle prendre ? Comment remobiliser

son personnel, redonner confiance aux utilisateurs échaudés par dix-huit années de politique informatique en zigzag ? Comment faire coopérer secteurs public et privé ? Où trouver les moyens financiers ? Autant de questions qui, à la veille du SICOB, restent encore pendantes.

Dernier nommé des P.-D. G., M. Jacques Stern est à vrai dire l'un de ceux qui a reçu le plus lourd héritage. Les erreurs du passé apparaissent aujourd'hui au grand jour. « Toutes ces dernières années, C.I.I.-Honeywell Bull s'est affaiblie en faisant semblant d'être saine », constate-t-il, mezzo voce, par les nouveaux dirigeants de l'entreprise se retrouve d'abord dans les comptes de la firme.

En 1981, C.I.I.-Honeywell Bull a annoncé une perte de 449 millions de francs. Pour le premier semestre de 1982, elle dépasse déjà ce montant avec 501 millions de francs. Pour l'ensemble de l'année, on table sur un chiffre voisin de 1 milliard de francs. « Nous sommes minés par les frais financiers », dit-on chez C.I.I.-Honeywell Bull, où l'on insiste sur la responsabilité des précédents actionnaires qui « n'avaient pas fait leur devoir ». En 1982, C.I.I.-Honeywell Bull aura 850 millions de francs de frais financiers, soit environ 9,5 % du chiffre d'affaires. « Cela représente un tiers de notre masse salariale ».

La situation financière de la compagnie est un « véritable casse-tête ». A ces frais financiers, il

faut ajouter, pour la première fois, le versement de redevances à Honeywell — un peu plus de 100 millions de francs — à la suite des nouveaux accords qui régissent les rapports entre les deux entreprises. Enfin, il faut financer la recherche-développement et trouver les 800 millions de francs d'autant plus nécessaires que la relative indépendance recouvrée, vis-à-vis de l'ancien partenaire américain, n'a de sens que si C.I.I.-Honeywell Bull reprend à son compte un certain nombre de développements technologiques.

Le casse-tête financier

Certes, la société a déjà reçu en 1982, 850 millions de francs. Mais il s'agit de prêts participatifs et non de capital. Pour 1983, 500 millions de francs de dotation en capital sont inscrits au budget. Tout cela reste cependant insuffisant. Sans tenir compte de ce qui pourrait être injecté sous forme de crédits d'étude ou de programmes spéciaux de développement, C.I.I.-H.B. aura encore besoin de plusieurs milliards de francs de capitaux propres pour rééquilibrer son bilan, alourdi par les 4,4 milliards de dettes portant intérêts, et financer sa croissance.

Outre les problèmes financiers, M. Stern doit, dans le même temps, réorganiser profondément, gagner en productivité, mobiliser les talents, certes nombreux dans l'entreprise, mais qui avaient été quelque peu « étouffés » ces dernières années. De plus, on constate aujourd'hui que C.I.I.-H.B. « n'a jamais été une entreprise industrielle ». Un gros effort va donc être fait pour réorganiser l'usine de production d'ordinateurs d'Angers. On a « débouché » le di-

recteur de l'usine I.B.M. de Montpellier pour mener à bien cette tâche.

Sur le plan des structures, on envisage de créer des filiales (en utilisant au besoin la Compagnie des Machines Bull) ou des départements autonomes ayant en charge des activités précises. Ainsi un département terminaux-périphériques pourrait voir le jour. La production des « micro » serait regroupée autour de R 2 E. De même les développements sur la « carte à mémoire » seraient « isolés ». De telles décentralisations devraient permettre « de mesurer les performances de la compagnie sur chacun de ces ministères et de les comparer ainsi à celles des leaders mondiaux ».

Ces réorganisations envisagées s'inscrivent bien évidemment dans le cadre d'une nouvelle stratégie de l'entreprise. Celle-ci reste encore en filigrane. Toutefois, M. Stern a levé un coin de voile, le 21 septembre, en donnant les grands axes de développement de la compagnie pour l'avenir.

« C.I.I.-H.B. doit défendre son parc existant mais également se développer dans un environnement I.B.M. largement majoritaire sur le marché ». Pour concilier ces deux impératifs apparemment contradictoires, M. Stern mise sur les réseaux. On va « ouvrir le réseau D.S.A. développé par C.I.I.-H.B. aux utilisateurs I.B.M. Nous en tirons dans une époque où les communications entre les ordinateurs doivent être assurées, où les fichiers doivent s'interconnecter. Il faut donc que les réseaux soient transparents. Nous risquons actuellement d'être pris entre I.B.M., qui règne sur le haut de gamme et propose un service global, et les firmes spécialisées sur un créneau de la filière. En

ouvrant D.S.A., nous permettons aux utilisateurs de faire travailler leurs grandes machines I.B.M. avec des matériels divers de C.I.I.-H.B. (terminaux, ordinateurs et milieu de gamme, bureautique, etc.) ».

Une option qui permettrait aussi, du moins l'espère-t-on à la société, de se développer sur des réseaux porteurs que sont les logiciels, le bureautique, les périphériques, etc. C.I.I.-H.B. va donc faire une offensive de charme en direction des fabricants français de la péri-informatique. « Nous sommes prêts à mettre leurs produits à notre catalogue » — et des sociétés de services. « Nous devons coopérer avec elles sur des applications standards, mettre leurs logiciels à notre catalogue ».

En bureautique, la compagnie veut développer des terminaux intelligents, devenir un intégrateur de produits d'origine diverse et proposer à la clientèle un système complet de traitement de l'information. Un effort sera fait sur certains périphériques pour développer des disques compatibles avec les standards I.B.M.

Recoller les morceaux pour les « minis »

Reste le domaine le plus important, celui pour lequel la C.I.I. avait été créée, celui au nom duquel la collectivité a injecté des milliards de francs dans l'entreprise : la fabrication proprement dite d'ordinateurs. Aujourd'hui C.I.I.-H.B. est à la tête d'un parc disparate où voisinent des machines souvent incompatibles entre elles. Avec un grand vide sur le haut de gamme où l'écart par rapport aux performances des concurrents (les IBM 3081, les Univac, Améahl, Fujitsu) se creuse de plus en plus.

Depuis 1976, la France a bel et bien décroché d'une, voire de deux, générations d'ordinateurs (en puissance de traitement). Les machines d'Honeywell ne combinent même pas ce trou, le partenaire américain ayant lui aussi perdu récemment le contact.

Sur ce chapitre, la position de C.I.I.-H.B. comme celle des pouvoirs publics n'apparaît pas encore bien claire. Certes, en matière de « mini », le cadre a été fixé. Non sans mal. C.I.I.-H.B. va récupérer la SEMS avec pour tâche de développer un nouveau mini, successeur des Mitra, Solar et même du Mini 6. Il aura un « petit frère militaire » conçu en collaboration avec la CIMS, qui reste chez Thomson, et le ministère de la défense. Il ne faudrait pas cependant que cette opération revienne à alourdir un peu plus la baraque de C.I.I.-H.B. Chacun sait que la SEMS est malade et perd beaucoup d'argent.

La cohérence industrielle y trouve certes son compte, mais la réussite de ce projet mini-micro (encore baptisé « projet Briques ») implique que chacun y mette du sien et que les pouvoirs publics, initiateurs de l'opération, garantissent un suivi financier de l'affaire (200 millions de francs seraient versés dès la première année pour ce projet). Faute de quoi on n'aura fait qu'un zigzag de plus !

Pour les autres ordinateurs, C.I.I.-H.B. va miser sur son D.P.S. 7. Il est prévu de le faire évoluer vers le bas (pour reprendre progressivement les D.P.S. 4, importés actuellement de la filiale italienne d'Honeywell) et vers le haut.

La compagnie continuera à vendre également les D.P.S. 8 d'Honeywell.

J.-M. QUATREPOINT.
(Lire la suite page 36.)

Dix ans d'informatique européenne ou les occasions perdues

Vingt ans après les premiers plans-calculs en Grande-Bretagne, en France, puis en Allemagne et en Italie, comment se porte l'industrie informatique européenne ? Après les milliards de francs octroyés par les gouvernements, après les innombrables péripéties qui ont marqué ces années, l'Europe a-t-elle amélioré sa position ? A-t-elle reconquis une partie de son indépendance ?

Ces questions simples, il est bien malaisé de répondre. Certes, il existe des statistiques annuelles sur les parts de marché, aujourd'hui assez fiables. Mais un bilan sur le long terme est rarement établi. Tout se passe comme si, l'œil braqué sur les mouvements de l'éternel numéro un, I.B.M., l'informatique européenne était atteinte de myopie.

Pour les experts des administrations nationales ou européennes, la situation a empiré : les déficits croissants du commerce extérieur, la quasi-faillite de l'anglais I.C.I. entraînant le licenciement de 5 000 personnes (20 % des effectifs) ; les pertes, communes, de C.I.I.-H.B. et celles, supposées, de Sie-

mens Informatique, traduisent des difficultés accrues.

Paradoxalement, les industriels interrogés ont, eux, le sentiment d'être plus solides. « Certes, nous perdons un peu d'argent, mais nos chiffres d'affaires croissent plus vite que ceux d'I.B.M. Nous progressons », déclarent-ils. Sans doute, le verre est-il toujours à moitié vide ou à moitié plein. Il reste que les statistiques apportent des éléments de réponse, et éclairent des jugements apparemment contraires.

Première constatation : les Américains ont perdu dix points du marché mondial en moins de dix ans. C'est un constat peu connu. Selon la société d'études américaine Arthur

D. Little, les Américains contrôlaient 87 % du marché mondial en 1974 et 77 % en 1980 ; en Europe leur part a chuté de 84 % à 74 % ; au Japon de 47 % à 38 %.

Pour l'organisme PAC (1), chargé par la C.E.E. de dresser un tableau de bord de l'informatique européenne en comptabilisant les matériels et les services informatiques, les Américains sont passés de 78,5 % en 1973 à 72 % en 1980 sur le marché mondial. Dans le même temps, la part des Européens « sous-équipée » a grimpé de 14 % à 18,4 %. Même si ces chiffres sont sujets à critique, du fait notamment des variations de taux de change, ils expliquent les déclarations des industriels.

Les chiffres d'affaires sont cependant trompeurs dans la mesure où des firmes européennes placent dans leurs catalogues une quantité accrue de matériels d'origine ou sous-licence extra-européenne.

ÉRIC LE BOUCHER.
(Lire la suite page 34.)

(1) PAC : Pierre Audoin Conseil.

Prendre la mesure du défi électronique

Où va l'électronique dans le monde, aujourd'hui ? Science avant-hier, technologie hier, l'électronique est maintenant d'abord et surtout un marché. Son évolution en ce début de décennie 1980 présente trois caractéristiques : l'accélération de l'évolution technologique, l'extension de l'offre et le bouleversement des systèmes des pouvoirs.

par GÉRARD THÉRY (*)

A vitesse de conquête du savoir électronique s'élève et rien n'indique qu'elle doive se ralentir bientôt. De même que l'argent va à l'argent, la technologie va à la technologie. Les peuples qui disposent aujourd'hui de technologies avancées ont plus de chances d'être encore plus riches en technologies avancées dans cinq à dix ans. Les écarts de niveau technologique entre les nations se creusent.

L'électronique envahit tout. Elle colonise des marchés nouveaux en fort développement. La surface de contact de l'électronique avec la plupart des activités industrielles, tertiaires, sociales et domestiques, augmente à l'infini. L'électronique investit tous les domaines de la communication culturelle, sociale, intra et interentreprises. Ses fonctions principales ne sont-elles pas de capter, de traiter, de mémoriser, de transmettre et de représenter l'information ? Elle progresse à l'usine, au bureau, à l'école, à l'hôpital. Elle constituera bientôt une part notable du prix de revient de l'automobile. Plus tard, le serveur solide à silicium remplacera la pellicule photo et le film. Photo et cinéma quitteront l'univers de la chimie pour entrer dans celui de l'électronique.

Comment s'analyse le contexte mondial ? Dans l'ensemble de l'évolution de la technologie électronique et du marché, trois zones se distinguent, offrant déjà toutes une série de caractéristiques intéressantes et fortement contrastées. Ce sont évidemment les États-Unis et la zone nord-américaine, le Japon et l'Europe.

Les États-Unis se caractérisent d'abord par l'explosion de toutes les formes de communication. Certains experts évaluent à 300 milliards de dollars par an le marché de la communication professionnelle, et n'hésitent pas à envisager un doublement de ce chiffre à la fin de la décennie 80. S'agissant de la communication grand public, les prévisions sont étonnantes, d'un taux de pénétration de plus de 60 % pour l'équipement en micro-ordinateurs ou en terminaux télématiques des ménages américains. L'ère de la société câblée est commencée. Il est probable que la fibre optique va se généraliser progressivement.


On pressent aux États-Unis que l'ordinateur, le poste de téléphone, et l'écran de télévision vont progressivement s'intégrer en des dispositifs de complexité variable, connectables aux réseaux à la volonté de l'utilisateur. Plus de différence notable entre le poste téléphonique de demain et le micro-ordinateur. « La débet entre privé et public n'a jamais été qu'illusoire », pense-t-on à l'IBM. Le partage des grands territoires — A.T.T. pour le téléphone avec des possibilités d'extensions réduites vers la fourniture de données et d'autres services, I.B.M. cantonnée à l'informatique, avec une faible latitude de diversification vers les réseaux, interdit de séjour pour le téléphone public — appartient au passé.

La dérégulation est en marche. Sous réserve d'engager un processus de retrait de ses compagnies exploitantes, toute en conservant l'exploitation des long lines, c'est-à-dire de l'interurbain, A.T.T. pourra acheter des sociétés, fabriquer des ordinateurs, fournir des services nouveaux, devenir éditeur, groupe de presse. Rien, ou presque rien, n'est plus interdit. I.B.M., de son côté, première firme d'ordinateur du monde, avec 80 % du marché mondial, et ce que l'on oublie généralement, premier fabricant au monde de circuits intégrés, se trouve également libérée de ses chaînes.

Notons qu'I.B.M. constitue un cas exceptionnel. C'est la première firme américaine qui, sauf d'épisodiques procès qui ne la menacent jamais vraiment, soit passée complètement « à travers les gouttes » du dispositif complexe des lois antitrust. Ce qui était applicable à General Motors ou à Ford ne l'a pas été, dans les faits, à la firme créée par les frères Watson. Ce qui était bon autrefois pour General Motors serait-il devenu mauvais pour l'Amérique ? Le mystère demeure et demeurera.

Pour A.T.T., son retrait du domaine des compagnies exploitantes est, d'une certaine manière, un avantage. Pendant un temps, et par le jeu de la connexion au réseau des long lines, A.T.T. pourra maintenir sur ces compagnies un pouvoir non négligeable, tout en dégageant des ressources importantes.

(*) Ingénieur général des télécommunications.
(Lire la suite page 40.)



Nixdorf. L'Informatique Souplesse

NIXDORF
COMPUTER

Dix ans d'informatique européenne ou les occasions perdues

(Suite de la page 33.)

Cette deuxième constatation vient en contrepoint de la première. Elle explique pour partie les dégradations des balances commerciales du secteur : en France, le déficit est passé de 160 millions de francs en 1973 à 1 milliard en 1980 et 1,7 milliard en 1981 ; en Allemagne, de 200 millions de dollars en 1974 à 320 millions en 1980 ; en Grande-Bretagne, de 180 millions en 1974 à 320 millions en 1980.

PAC a tenté de prendre en compte ce phénomène de « dépendance technologique » dans le calcul des parts « réelles » de marché. En dehors du secteur du logiciel, les résultats indiquent une légère dégradation des Européens. Elle est beaucoup plus nette dans le secteur péri-informatique (mini-ordinateurs, périphériques, micro) où les constructeurs américains n'ont guère trouvé de résistance.

Ce bilan constaté montre que les Européens ne se sont pas écroulés comme certains le craignaient. Il va également à l'encontre des idées communément admises suivant lesquelles les Européens sont de bons techniciens mais de piètres commerçants.

Mais la dépendance technologique croissante, accélérée sans doute depuis deux ans du fait des accords signés par I.C.L., Siemens, B.A.S.F., Olivetti avec des firmes japonaises, continue de fait le plus marquant de ces dix dernières années. Le taux de dépendance calculé comme le pourcentage des produits d'origine extra-européenne dans les ventes des constructeurs européens

serait passé, selon les études PAC, de 15 % à 35 % pour l'informatique générale entre 1973 et 1980. En cherchant l'explication, c'est relire toute la stratégie européenne des plans-calculs.

Schématiquement, ces plans devaient soutenir les constructeurs nationaux I.C.L., C.I.I. et Siemens dans la grande informatique, la péri-informatique étant, *grasso modo*, laissée à l'initiative privée. Or, de quelque façon qu'on aborde ces soutiens publics, par la politique de recherche, celle des subventions ou celle des achats « préférentiels » des administrations, le constat qu'il est possible de porter aujourd'hui est toujours le même : face aux Américains, et en particulier I.B.M., les Européens ne se sont pas donnés les moyens de leur stratégie.

Une course poursuite épuisante

Les dépenses en recherche-développement rapportées au P.I.B. ont, sur toute la période, été insuffisantes. En 1979, elles s'élevaient à 0,047 % dans la C.E.E. contre 0,218 % aux États-Unis et 0,117 % au Japon. Les porte-drapeaux nationaux ont en beau dépensé des sommes considérables dépassant en proportion leurs concurrents américains (le taux de recherche ramené aux ventes atteignait, en 1979, 9,8 % pour les constructeurs de la C.E.E. contre 7,7 % pour les constructeurs américains), ils n'en dépensaient pas moins en volume beaucoup moins qu'I.B.M.

Pour suivre I.B.M., les Européens devaient s'endetter, retarder même

des investissements industriels indispensables et de plus « offrir un service meilleur mais moins cher qu'I.B.M. pour attirer des clients séduits a priori par l'image de marque du Numéro 1 » comme l'explique un industriel.

Une telle stratégie devait un jour ou l'autre conduire à des pertes. C'est précisément ce qui arrive à Siemens I.C.L. et C.I.I.-H.B. depuis deux ans.

Les gouvernements, devant cet « effet d'échelle », ont dû régulièrement subventionner leur porte-drapeau. Siemens a reçu ainsi 1 milliard de DM entre 1967 et 1979, I.C.L. 60 millions de livres et C.I.I.-H.B. quelque 0,5 milliard de francs en 1966, 1 milliard en 1971 et plus de 2 milliards en 1976. Apparemment impressionnantes, ces aides régulières ont soulevé diverses critiques assimilant l'informatique à un « tonneau des Danaïdes ».

Pourtant, ces subventions ont été nettement insuffisantes si l'on tient compte de l'environnement informatique, c'est-à-dire des aides indirectes sur les composants avancés et sur les logiciels fournies aux États-Unis, notamment par le Pentagone dont le tiers des dépenses de recherche est consacré à l'électronique. Entre 1973 et 1978, les industriels européens auraient reçu, selon les études de PAC, 9,3 milliards de francs de leurs pouvoirs publics contre 10,5 milliards de francs pour les Japonais et 30 milliards pour les Américains !

Les commandes publiques devaient servir de base d'appui aux constructeurs. Là encore, les principes n'ont pas été suivis d'effet

puisque, globalement, 34 % des parcs publics européens sont dotés d'ordinateurs européens contre respectivement 91 % au Japon et 100 % aux États-Unis. Depuis 1979-1980, ces politiques d'achat préférentiel ont d'ailleurs été abandonnées, du moins théoriquement, à l'exception de la France, tout comme les subventions directes.

Après 1976 et la rupture des accords Unidata consécutive au mariage de C.I.I. avec Honeywell-Bull, « l'espace européen » n'existe plus et ces politiques gênent les Européens en dehors de leur pays d'origine beaucoup plus qu'elles ne gênent les Américains. Malgré les exhortations de Bruxelles, les firmes européennes sont cantonnées sur leurs territoires respectifs. Les ventes d'I.C.L. sur le continent européen ont même chuté en 1979 et en 1980.

Un pari impossible ?

Au début des années 80, l'Europe va opérer, en ordre dispersé, des révisions déchantées. « Le pari était impossible », affirment nombre d'observateurs. Que l'informatique européenne ait en définitive aussi bien résisté malgré des vents si contraires tient presque du miracle !

La chute d'I.C.L. en 1980 a pourtant montré que les miracles avaient leurs limites. Ce groupe britannique a désormais complètement bouleversé sa stratégie pour se spécialiser dans l'informatique répartie et le bureau. Tous les autres groupes européens ont également revu les leurs, le français C.I.I.-H.B. étant le dernier.

Philippe, dès 1972, après une tentative d'attaque frontale d'I.B.M. soléc par un échec cuisant, avait déjà tiré la leçon : « Il n'y a que trois stratégies possibles en informatique face à l'écrasante domination d'I.B.M. », explique-t-on au siège français du groupe : l'attaque frontale à plusieurs du type Unidata, la stratégie du compatible et la spécialisation.

Une fois la tentative d'Unidata avortée, « il fallait en tirer les conséquences, il ne restait que les deux autres voies ». Ce sont elles qu'empruntent aujourd'hui tous les

constructeurs européens, en les pansachant le plus souvent.

La stratégie des « compatibles » I.B.M., inaugurée en 1975 par Amdahl aux États-Unis et reprise par les Japonais à l'exportation (pour le marché japonais, le développement des adeptes de la non-compatibilité), tire sa force de l'annulation des effets d'échelle. Adoptant les logiciels d'I.B.M., les constructeurs réduisent ainsi les frais de développement d'une gamme d'ordinateurs de près de moitié.

Astucieuse, cette stratégie n'en reste pas moins limitée : on ne peut vendre des ordinateurs compatibles qu'aux clients déjà équipés par I.B.M. Ils constituent certes 60 % du marché mondial d'ordinateurs universels mais ils restent très « fidèles » au numéro un. On a pu calculer que la pratique de la location lui assure une fidélité de plus de 30 %.

Reste que I.C.L., Siemens et Olivetti s'orientent progressivement vers les compatibles. Chez Siemens, les accords signés avec Fujitsu concernent les grands ordinateurs compatibles. Le groupe allemand vient également d'annoncer la mise au point d'une gamme d'interfaces permettant à ses machines de dialoguer avec d'autres, notamment celles d'I.B.M.

Nixdorf, spécialiste de la mini-informatique, a lui-même fait un pas dans cette direction en se liant à l'Israélien Elbit fabricant de mini-ordinateurs compatibles. La démarche d'une « compatibilité progressive » est ainsi entamée.

Spécialisation

La troisième stratégie, celle de la spécialisation sur des créneaux laissés libres par I.B.M. ou sur lesquels il est moins puissant, repose sur l'innovation. L'Américain Digital Equipment est l'exemple du succès d'une telle approche en devenant, en 1981, le numéro deux mondial de l'informatique. Une performance que personne n'imaginait il y a cinq ans.

Les Européens Philippe, Olivetti, Siemens, Nixdorf, ont donc, se sont lancés sur des créneaux de produits ou de clientèles spécifiques.

Certains ont réussi, comme Nixdorf, Nordskoda, d'autres ont chuté, comme Logabax, perdant de l'argent (Triumph Adler) ou du terrain (Kienzle). L'Europe n'a trouvé ni ses Amdahls ni ses Prime.

Globalement, les Européens ont perdu du terrain dans la péri-informatique. Selon les études de PAC, leur part du marché mondial est tombée de 31 % en 1973 à 23,8 % en 1980, pendant que le « taux de dépendance technologique » de ce secteur s'accroissait. Or, ces marchés de la mini, micro, des terminaux, etc. vont connaître une croissance beaucoup plus rapide que celle de l'informatique traditionnelle.

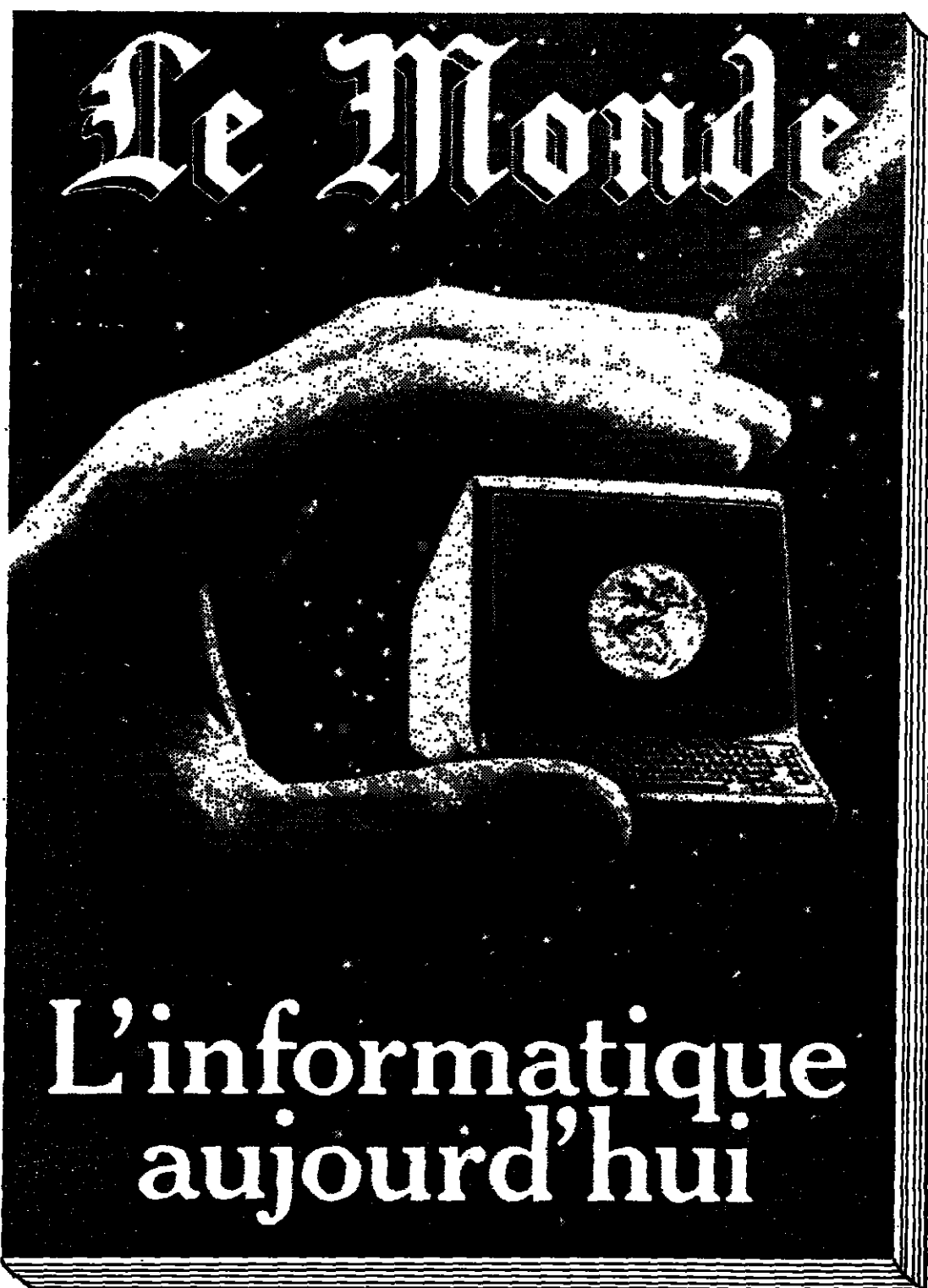
Les raisons, traditionnellement évoquées pour expliquer cette baisse, relèvent des « cultures industrielles » peu innovatrices. Mais la raison fondamentale tient, pour d'autres, à l'absence d'une industrie européenne de circuits intégrés, essentiels sur tous ces créneaux.

Philippe et Siemens redoublent aujourd'hui leurs efforts sur les composants avec un succès prometteur. En France, où l'on parle de « filière » pour recoudre le tissu industriel, C.I.I.-H.B. devra, quelle que soit sa stratégie, rassembler ses liens avec les fabricants nationaux de circuits intégrés.

Compatibilité progressive et spécialisation : ces stratégies sont sûrement plus en rapport avec la taille des firmes européennes leurs moyens, désormais très réduits à l'exception de la France, que leur accord avec leurs gouvernements et la division européenne.

Mieux « calés » sur des positions moins nombreuses à défendre, les constructeurs européens peuvent individuellement faire preuve d'une certaine capacité de résistance sur leur créneau, voire réaliser de jolies performances. Reste que si l'on examine globalement l'état des forces européennes sur l'ensemble de l'informatique, on constate que l'Europe atomisée n'a eu d'autre choix que de se plier peu à peu à la division internationale du travail imposée par les Américains. Peut-elle encore réagir ?

ERIC LE BOUCHER.



UN DOCUMENT DE 160 PAGES

réunissant des articles originaux et des textes publiés dans le Monde et actualisés

SOMMAIRE :

OUTILS ET ÉQUIPEMENTS : La révolution des matériels • Technologie d'aujourd'hui et de demain • Quand l'ordinateur parle et écoute, les terminaux rompent leur isolement • Le foisonnement des réseaux • Vers de nouvelles générations de logiciels.

STRATÉGIES ET POLITIQUES : Les forces en présence • La puissance américaine • Le challenger japonais • L'Europe dans un étau • France : la longue marche • Une stratégie globale.

ÉCLAIREMENT DES UTILISATIONS : L'ordinateur aux champs • Les moyens de production bouleversés • L'assaut des bureaux • La banque et l'ordinateur • Les hésitations des P.M.E. • Une nouvelle donne pour les collectivités locales • Les systèmes de communication • L'informatique et l'information • La naissance d'une industrie • L'ordinateur, outil de création • A l'école • Médecine et santé • L'armée • L'électronique à la maison.

ENJEUX DE SOCIÉTÉ : Le vide juridique • Informatique et libertés • Une technologie vulnérable • Travail et emploi • Formation : des efforts encore insuffisants • Le Vidéoex, nouveaux médias • Une chance pour les régions ? • Les flux transfrontières de données • Le fossé entre les nations • Un nouvel espace culturel.

EN VENTE CHEZ LES MARCHANDS DE JOURNAUX - 28 F

FAITES PLAISIR A VOTRE MICROORDINATEUR...
OFFREZ-LUI LE GUIDE HACHETTE :
PLUS DE 1 000 PROGRAMMES PERFORMANTS !

JEUX
COMPTABILITÉ
ENSEIGNEMENT
TRAITEMENT
DE TEXTE

GUIDE DES
PROGRAMMES
POUR MICRO-
ORDINATEURS

En vente en kiosques
et points de vente
spécialisés

MUSIQUE
SCIENCES
COMPTA

GESTION
BIBLIOTHEQUE

Pour faciliter
votre choix,
nous avons réuni
une plus de
1000 programmes
actuellement
commercialisés.

toutes les
informations utiles
à votre décision
de programmation et
de matériel.

BON DE COMMANDE à envoyer à E.C.P. MICRO, 5, rue Scribe, 75009 PARIS

Je désire recevoir (indiquer les quantités) :

Le Guide Hachette des programmes, 125 F + 8,50 F (port) exemplaires.

Nom Prénom
Adresse
Code Postal Ville
Ces offres sont réservées aux résidents en France métropolitaine.
Je règle la somme de : à l'ordre de E.C.P.
☐ par chèque postal 3 volets ☐ par chèque bancaire ☐ par mandat

Offre valable jusqu'au 31 décembre 1982.

5000 من الاموال

Le XXXIII^e SICOB

Les principaux constructeurs européens

I.C.L. : la révision déchirante

Créé en 1967 sous sa forme définitive après des fusions successives, International Computer Ltd était le premier groupe européen d'informatique jusqu'en 1981. Largement épaulé par les pouvoirs publics, qui lui ont versé plus de 60 % des aides informatiques de 1963 à 1976, I.C.L. s'appuyait sur les marchés publics et sur une demande très soutenue du pays le plus informatisé d'Europe. I.C.L. détenait, en 1979, 30 % du parc britannique de grands ordinateurs, la meilleure performance des champions nationaux européens.

En 1979, le gouvernement de Mme Thatcher cède la participation de 24 % qu'il détenait dans le groupe et supprime ses aides. L'entreprise va alors connaître de graves difficultés liées à des charges financières alourdies par le taux d'intérêt, à une livre surévaluée et surtout à l'absence dans sa gamme de mini-ordinateurs, malgré le rachat (trop tardif) de Singer.

NIXDORF : le précurseur

La seizième société mondiale d'informatique est une entreprise familiale. Heing Nixdorf, son créateur, en contrôle encore plus de la moitié du capital. Anachronisme ? Peut-être. En tout cas l'entreprise d'outre-Rhin a su jusqu'ici préserver sa rentabilité au milieu d'une informatique européenne plutôt habituée aux pertes.

Sans doute, la firme doit-elle ses performances au fait que son fondateur a été un précurseur. De l'électronique d'abord. Dès l'origine, en 1952, il parie sur l'introduction de cette nouvelle technologie dans les machines comptables. De l'informatique décentralisée ensuite, vers le tout-début des années 70. Mais, à l'inverse de l'américain Digital Equipment qui écoulait ses mini-

ordinateurs par des revendeurs indépendants, Nixdorf développe ses propres forces commerciales, son réseau de maintenance et offre un « service complet » de matériels et de logiciels d'application.

La formule — une innovation dans la péri-informatique — séduit les petits clients, très nombreux en Allemagne, et les banques (un tiers du chiffre d'affaires qui se monte à 850 millions de DM). Nixdorf se taille ainsi une part de 20 % dans le parc allemand des petits systèmes de gestion et de 11 % dans le parc européen. La société est présente dans trente et un pays, y compris aux États-Unis où elle a acquis Entrex, un spécialiste des terminaux. Elle compte dix mille commerciaux ou agents de maintenance sur ses quinze mille salariés.

Face aux groupes étrangers candidats à sa reprise (Burroughs, Control Data, Hitachi...), le gouvernement garantit finalement une ligne de crédits de 200 millions de livres et les banques de 70 millions de livres (près de 3 milliards de francs au total). Mais I.C.L. doit-il cesser cinq mille personnes (20 % des effectifs), changer d'état-major et de stratégie. En 1981, les pertes se montent à 133 millions de livres pour un chiffre d'affaires en stagnation sur l'année précédente de 711 millions de livres.

I.C.L. s'oriente doucement vers l'informatique distribuée avec son architecture de réseau I.P.A., les terminaux « intelligents » et la bureautique, et signe un marché avec Fujitsu pour les grands ordinateurs compatibles et les circuits intégrés. Le groupe devient ainsi plus un assemblage qu'un fabricant d'ordinateurs disposant de ses propres technologies.

Cette extension géographique — néanmoins insuffisante aux États-Unis — et commerciale se révèle aujourd'hui être son meilleur atout pour un nouveau virage, très difficile à négocier, que Nixdorf doit aujourd'hui prendre : celui de la bureautique. Pour installer sur tout chez ses clients toute une gamme de matériels, Nixdorf se diversifie vers les automates de texte et le traitement de texte, et porte

OLIVETTI : un « miracle », et après... ?

Comme la Compagnie des machines Bull, Olivetti fut un des pionniers de l'informatique en lançant dès 1950 un ordinateur de deuxième génération. Mais comme son homologue français, l'Italien cédait dans les années 80 cette activité à General Electric, passée ensuite sous le contrôle d'Honeywell. C'est l'avènement des petits systèmes qui allait offrir au spécialiste de la machine à écrire l'occasion d'un retour dans l'informatique.

Tout en besculant le savoir-faire d'Olivetti de la micromécanique à l'électronique, il fallait redresser les finances d'un groupe où les charges financières atteignaient 12 % du chiffre d'affaires. Carlo de Benedetti augmente le capital de 60 à 250 millions de lire et acquiert les technologies manquantes en signant, tous azimuts, des accords de coopération avec Hitachi, Northern Telecom, B.B.N.,

PHILIPS : pourrait mieux faire !

Venu sur le tard à l'informatique, le groupe néerlandais a subi un échec cuisant au début des années 70 dans les grands ordinateurs. On ne l'y reprendra pas. Philips s'oriente alors définitivement

vers les petits systèmes et les terminaux.

Au vingtième rang mondial avec un chiffre d'affaires de 705 millions de dollars et neuf mille cinq cents personnes, Philips admet

son effort sur les logiciels. Il acquiert une licence chez l'Israélien Elbit, constructeur de mini-ordinateurs hauts de gamme compatibles.

Pour digérer une croissance de 25 % l'an et supporter cette diversification, Heing Nixdorf a dû augmenter son capital et en céder 25 % à la Deutsche Bank. Cela risque d'être insuffisant.

que l'informatique n'est toujours pas une activité rentable, mais répond qu'il est placé sur les secteurs en forte croissance : les terminaux bancaires, les petits systèmes de gestion (3,5 % du parc européen), les mini-ordinateurs (4 % du parc européen) et le traitement de texte où son chiffre d'affaires double chaque année.

Après avoir laissé échapper l'américain Perdec (fabricant de disques mémoires), repris finalement par Triumph-Adler (filiale de Volkswagen), la stratégie d'extension du réseau commercial aux États-Unis est passée par le canadien Microm, spécialiste du traitement de texte. Dans les disques-mémoires, Philips compte

SIEMENS : un certain flou

Le cinquième groupe mondial des industries électriques et électroniques fabrique des ordinateurs depuis la fin des années 50. Siemens-Dat a jamais eu de chance avec ses partenaires : l'américain R.C.A., dont le groupe allemand avait acquis la technologie, quitta brutalement l'informatique en 1971. En 1972, Siemens s'engage dans Unidata avec Philips et C.I.L., pour se retrouver de nouveau seul en 1976 après la rupture de l'accord. Siemens manque de grands ordinateurs et c'est vers Fujitsu, avec qui ses liens sont historiques, qu'il se tourne.

Avec un chiffre d'affaires de 4,2 milliards de francs en 1980, 21 000 salariés, Siemens est la troisième firme européenne d'informatique par ordre d'importance. Ses résultats sont néanmoins négatifs. Sans doute parce que son catalogue de produits est trop vaste eu égard à sa taille. Depuis 1978 Siemens perd des points de part de marché en Alle-

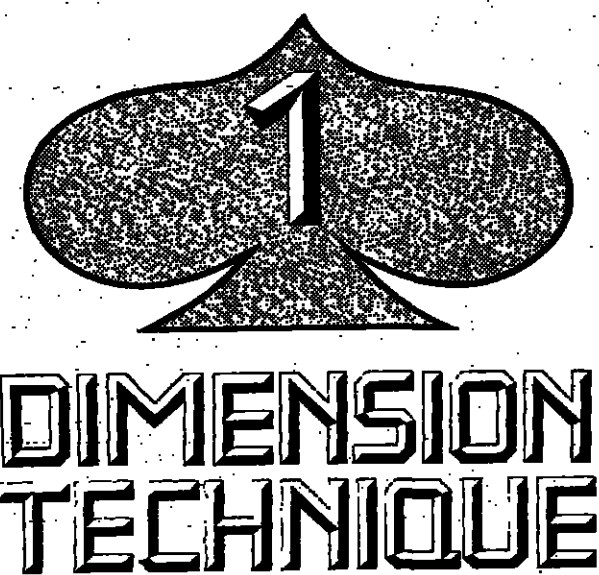
magne et en 1979 le gouvernement de Bonn cessait brutalement ses aides. Le nouvel état-major du groupe se devait de réviser sa stratégie. Premiers signes : les petits systèmes de gestion ont été transférés à une autre division, tandis que le traitement de texte rejoignait la division télécommunications. Néanmoins, le potentiel de recherche a été porté à 1,3 milliard de francs et l'informatique peut désormais s'appuyer sur l'immense effort que réalise le groupe dans les circuits intégrés.

Adoptant volontiers une « stratégie client », à qui il s'agit d'offrir une solution globale (les banques, par exemple, avec les terminaux, les cartes mémoires et les mini-ordinateurs de contrôle), Philips indique que « sa stratégie n'est pas de réaliser, sauf exception, des percées fulgurantes mais de construire un ensemble ». Une construction néanmoins prudente. De nombreux observateurs attendent mieux du deuxième groupe mondial de l'électronique. L'informatique ne représente encore que 4 % de son chiffre d'affaires global.

Ayant récemment annoncé le développement d'une gamme d'interfaces « pour se mettre au standard mondial » dans chaque périphérique, un rapprochement de ses logiciels avec ceux d'I.B.M., Siemens fait preuve d'un nouveau pragmatisme. Mais sa stratégie informatique demeure peu claire... Après tout, l'informatique ne représente que 5 % des ventes totales du groupe.

CAP GEMINI SOGETI

PERFORMANCE EN TROIS DIMENSIONS



CAP GEMINI SOGETI

Siège Social : Grenoble
6, bd Jean-Pain - 38005 Grenoble
Direction Générale : Paris
17, avenue George V - 75008 Paris
tél. : (1) 723.61.85

Son effectif total de 3850 personnes, dont 2230 en France, 820 dans les autres pays européens et 800 aux États-Unis, donne au Groupe CAP GEMINI SOGETI une très grande variété de compétences et de références.

Rien qu'en France, il a participé et participe actuellement à la réalisation de nombreux systèmes complexes, dans toutes les spécialités de "l'informatique d'aujourd'hui".

En Télécommunications et en Réseaux

- Commutation et Transport :
 - le Réseau Cyclade pour l'ancien IRIA,
 - le Réseau Artimon pour la Marine Nationale,
 - le Nœud de Transit International (N.T.I.) et le Commutateur de Transit tous deux pour la D.G.T.,
 - le Réseau du Satellite Télécom 1 pour le C.N.E.T.
- Distribution et Gestion :
 - le produit Esopo utilisé par la D.G.T. pour la recette du Réseau Transpac,
 - le produit RTX25 conçu, créé et distribué par CAP GEMINI SOGETI comme outil de raccordement à Transpac,
 - le Réseau Transpac pour le Crédit Agricole.

En Télématique

- La réalisation de la gamme des produits Vidéotex MULTITEL*, propriété du Groupe, qui permet la création, sur différentes marques d'ordinateurs et pour différents systèmes d'exploitation, de centres-serveurs Vidéotex dotés des mêmes spécifications externes et utilisés en différentes configurations :
 - centre-serveur autonome sur ordinateur dédié : MULTITEL*10
 - centre-serveur intégré à un système traditionnel de télé-informatique via un frontal spécialisé : MULTITEL*20,
 - centre-serveur autonome avec accès aux traitements et aux fichiers informatiques d'un ordinateur principal : MULTITEL*30
 - centre-serveur autonome avec accès à plusieurs ordinateurs : MULTITEL*40 Multi-Serveur.
- La réalisation pour la D.G.T., de la maquette d'abord, puis du système complet de l'annuaire électronique de l'Île-et-Vilaine, capable de répondre à 250 000 terminaux et de les gérer convenablement.

Les travaux effectués sur les systèmes de cartes à mémoire et de transfert électronique de fonds :

- étude complète sur "les nouvelles perspectives ouvertes par les cartes à mémoire et les crypto-systèmes dans les transactions électroniques", juin 1982 (disponible sur demande).
- création du logiciel de raccordement aux terminaux Minitel des lecteurs de cartes électroniques,
- qualification de l'ensemble Minitel + Lecteur de Carte à Mémoire sous l'aspect de la sécurité et de la confidentialité.

En Automatisation Industrielle et en Systèmes d'Armes

- spécialités dans lesquelles travaillent deux cents ingénieurs et techniciens des sociétés françaises du Groupe :
- Assistance à l'automatisation des usines militaires et de l'usine civile de séparation isotopique, le plus grand système automatisé européen par le nombre de capteurs, tant analogiques que numériques ou "tout ou rien".
- Automatisation d'une chaîne de fabrication de verre multicouche,
- Automatisation de divers magasins de grande hauteur,
- Automatisation d'une chaîne de peinture automobile,
- Assistance à l'automatisation d'un complexe sidérurgique,
- Création d'un système robotisé de chargement-déchargement,
- Automatisation de la conduite d'un pipe-line,
- Régulation de trafic urbain,
- Conduites automatiques de tirs d'artillerie,
- Guidages de missiles et trajectographie, etc...

En Génie Logiciel

spécialité pour laquelle CAP SOGETI INSTRUMENTS a été créée le 1^{er} janvier 1982 mais qui correspond à une tradition ancienne dans le Groupe. Alors que la puissance informatique disponible double tous les deux ans, les ressources humaines de conception de logiciel ne s'accroissent qu'au rythme de la formation spécialisée dans les pays développés. D'où l'importance fondamentale de l'amélioration de sa productivité, à laquelle la gamme MULTIPRO* de CAP SOGETI INSTRUMENTS fait faire un progrès considérable.

*MULTITEL et MULTIPRO sont des marques déposées.

LE GRAND CONSTRUCTEUR FRANÇAIS POUR MAÎTRISER L'AVENIR AVEC VOUS.

50 ans d'expérience en informatique.

La compétence technique et commerciale de ses équipes :
plus de 20.000 personnes.

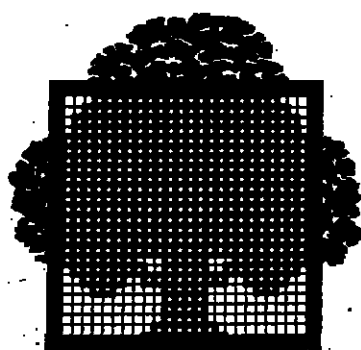
La première force d'études et de recherches en Europe :
plus de 2.500 personnes.

La maîtrise des systèmes d'information complets.

3 établissements industriels en France.

Un réseau mondial couvrant plus de 70 pays.

Une stratégie de développement fondée sur des solutions
aux besoins actuels et futurs de ses clients et s'appuyant
sur la coopération avec l'ensemble des compétences infor-
matiques existantes.



Cii Honeywell Bull

L'informatique japonaise, une industrie devenue adulte

Sur l'échiquier mondial de l'informatique, il faudra désormais compter avec les firmes japonaises. Méthodiquement, en l'espace d'une seule décennie, les constructeurs nippons ont su se hisser dans le peloton de tête des fabricants de gros ordinateurs.

FUJITSU et Hitachi concurrencent aujourd'hui les spécialistes américains : I.B.M., Burroughs ou Univac. En Europe, leur présence reste pour l'instant indirecte : Fujitsu fournit des machines à l'allemand Siemens et au britannique I.C.L. ; Hitachi alimente l'italien Olivetti et l'allemand B.A.S.F. Mais ces accords ont une évidente importance, stratégique dans la mesure où les firmes européennes concernées ne disposent ni des moyens technologiques, ni des moyens financiers pour développer les monstres complexes que sont devenus les ordinateurs de grande puissance.

Le savoir-faire japonais en matière d'informatique ne se limite pas aux grands systèmes. La réputation croissante des matériels nippons a gagné le secteur des mini et micro-ordinateurs avec des sociétés telles que National Panasonic, Sord, Nippon Electric (N.E.C.), Matsushita.

Ce succès de l'informatique japonaise se fonde sur plusieurs paramètres. Il y a d'abord la volonté délibérée des pouvoirs publics japonais de

se doter d'une véritable industrie informatique. L'opération est menée depuis 1971 par le célèbre MITI (Ministry of International Trade and Industry) dont l'efficacité est aujourd'hui enviable de bien des gouvernements occidentaux. Un modèle que M. Jean-Pierre Chevènement ne nie pas vouloir calquer.

Selon les spécialistes du secteur, les autres facteurs qui ont mené l'industrie informatique japonaise sur le devant de la scène se résument schématiquement aux points suivants : l'acquisition de technologies américaines éprouvées ; la mise en œuvre « intelligente » d'une production industrielle de masse tout à fait rentable (grâce à une automatisation poussée) ; la bonne connaissance des télécommunications.

Cette politique a, par exemple, conduit les firmes japonaises à maîtriser la production de mémoires à haute intégration (64 ki) alors que l'industrie américaine éprouve de réelles difficultés pour les sortir de ses usines. Aujourd'hui, Fujitsu et Hitachi produisent les systèmes les

plus performants du marché (les séries M), de gros ordinateurs universels qui n'ont rien à envier aux machines haut de gamme d'I.B.M. (les 3081).

Mais la stratégie employée jusqu'à présent par les constructeurs japonais fait dire à certains observateurs que les Fujitsu, Hitachi, N.E.C. et autres Mitsubishi sont plus des copieurs que des innovateurs. Une image de marque que les Japonais ont à cœur de modifier en préparant leur future génération de systèmes (baptisée cinquième génération). Pour mener à bien cette opération, le MITI a d'ores et déjà déboursé 450 millions de dollars pour les dix ans à venir. Le projet a démarré dès cette année. Le matériel sera conçu, selon les plans du MITI, pour 1985 ; le logiciel pour 1987 ; et un prototype opérationnel devra voir le jour à la fin de la présente décennie.

La cinquième génération

Ce système de cinquième génération sera complètement nouveau, voire révolutionnaire. Il utilisera probablement des circuits à effet Josephson travaillant à température très basse, proche du zéro absolu. Une technologie qui permettra d'atteindre des vitesses de calcul bien supérieures à celles que l'on connaît aujourd'hui avec les semi-conducteurs classiques.

De plus, ce système serait doté d'une véritable « intelligence électronique » puisqu'il utiliserait la reconnaissance et la synthèse de la parole (en d'autres termes, il serait possible de parler à la machine en langage humain, celle-ci répondant de même). Quand on sait avec quelle détermination le MITI s'est lancé, entre 1972 et 1976, dans un vaste programme informatique (avec 300 millions de dollars à la clé) avec l'objectif de supplanter les célèbres ordinateurs I.B.M. 370 de l'époque — et même si ce projet d'ordinateurs de cinquième génération semble parfois relever de la science-

fiction — on comprend que les concurrents américains prennent malgré tout cette affaire au sérieux.

En cinq ans, Fujitsu (le plus grand des constructeurs japonais) a su devenir un spécialiste de l'informatique et réüssir la performance de devancer I.B.M. en 1980 à l'intérieur du territoire japonais (en termes de chiffre d'affaires). Pour parvenir à ce résultat, Fujitsu a adopté une stratégie de complète compatibilité avec les systèmes d'I.B.M. Fujitsu suivait en cela la voie tracée par l'américain Amdahl avec lequel elle entretient une étroite collaboration.

Amdahl commercialise maintenant les ordinateurs Fujitsu sur l'ensemble du territoire de l'Amérique du Nord. Outre cet accord, Fujitsu dispose d'une « joint-venture » (T.R.W.-Fujitsu) aux Etats-Unis depuis l'été 1980. Cette filiale est plus spécialement chargée des ventes à l'exportation, domaine dans lequel Fujitsu fait un effort tout particulier. Le fabricant japonais réalise environ 12 % de ses ventes à l'extérieur du Japon. Ce ratio devrait passer à 30 % dès 1985, grâce aux accords de commercialisation avec Amdahl, Siemens et I.C.L. pour l'Europe (30 millions de dollars de ventes en 1981), mais grâce aussi à des actions directes en Australie, au Brésil et en Espagne.

Pour sa part, Hitachi a essentiellement fondé sa stratégie à l'export sur le marché de l'O.E.M. Une attitude que ne partage pas Fujitsu pour qui cette approche ne donne pas une bonne image à long terme. Les quelque 20 % du chiffre d'affaires qu'Hitachi réalise à l'exportation sont le fruit de ses ventes O.E.M. à la firme américaine National Advanced Systems, à Olivetti et à B.A.S.F.

Comme Fujitsu, Hitachi a joué la carte de la comptabilité I.B.M. Entre 1971 et 1976, une collaboration étroite liait les deux firmes japonaises. Mais aujourd'hui, Hitachi insiste sur l'originalité de son logiciel de base développé sans aucune aide de MITI. Selon elle, ses recherches

lui ont donné une avance incontestable en matière de circuits intégrés. Sur ce plan, Hitachi arrive juste derrière le spécialiste japonais du secteur : NEC. Cette dernière est par ailleurs le troisième fabricant japonais d'ordinateurs.

Plutôt spécialisé dans les petits et moyens systèmes, NEC a opté pour la non-compatibilité avec les machines I.B.M. Une approche qui, selon les responsables de la firme, assure une progression plus lente, mais plus sûre, des résultats. De plus, NEC joue également sur le tableau des télécommunications et sur celui des périphériques. C'est d'ailleurs sur le biais de sa filiale « NEC-Telecommunications » (à Londres) que la firme japonaise commercialise ses matériels informatiques en Europe.

Enfin, le quatrième constructeur japonais, Mitsubishi Electric, considère (un peu à la manière de NEC) son activité informatique comme le soutien logique de son savoir-faire dans le domaine des circuits intégrés. Elle a de surcroît un marché tout trouvé à l'intérieur de l'immense groupe Mitsubishi, où elle réalise 60 % de ses ventes.

FUJITSU, N° 7 MONDIAL

	CA informatique en 1981 (en millions de dollars)
I.B.M.	24 175
Digital Equipment	3 198
Control Data	3 168
N.C.R.	3 050
Burroughs	2 875
Univac	2 707
Fujitsu	1 910
Honeywell	1 890
Hewlett-Packard	1 785

Hitachi a réalisé un chiffre d'affaires (C.A.) de 1 200 millions de dollars en 1981 et N.E.C. de 1 100 millions de dollars. Pour affiner la comparaison, les firmes européennes C.I.L.-H.B., I.C.L. et Siemens ont respectivement réalisé, en 1981, un chiffre d'affaires de : 1 600, 1 300 et 970 millions de dollars.

L'informatique japonaise est donc parvenue aujourd'hui à maturité, tant au niveau de la structure de son industrie qu'au niveau de ses produits et de son approche commerciale du marché mondial. Les firmes américaines en ont largement fait les frais à l'intérieur du territoire japonais et doivent s'attendre à partager le marché mondial avec elles. Dans les cinq ans qui viennent, les spécialistes s'attendent à une progression annuelle de 15,2 % des ventes de matériel nippon. Une activité qui sera largement soutenue par le marché intérieur japonais puisque dans la même période de cinq ans, le parc nippon devrait doubler en valeur pour atteindre les 37 milliards de dollars.

DANIEL LACOTTE

Le premier numéro de « Tilt », magazine français consacré aux jeux électroniques, lancé par les éditions Mondiales (ex-groupe Del Duca), a été mis en vente dans les kiosques le vendredi 10 septembre (15 francs).

Tiré à quarante-cinq mille exemplaires, comportant quatre-vingt-huit pages de format « news », « Tilt » veut informer sur tous les jeux, jeux de poche et calculateurs jusqu'aux jeux vidéo les plus élaborés, sur ordinateur. Un accord a été passé dans ce sens avec le magazine américain « Electronic Games », pionnier sur le marché outre-Atlantique.

Edité par la S.A.R.L. le Monde
Gérant :
André Laurens, directeur de la publication
Anciens directeurs :
Hubert Bouvet-Méry (1944-1969)
Jacques Fauvet (1969-1982)

Imprimerie
du « Monde »
5, r. des Italiens
PARIS-DC

Reproduction interdite de tous articles, sauf accord avec l'administration.
Commission paritaire des journaux et publications, n° 57 437.
ISSN : 0395 - 2037.

LE MARCHÉ AU JAPON (en %)

	1978	1979	1980	1981
I.B.M.	28	27,8	28,7	27,6
Fujitsu	20,5	20,5	19,6	21,1
Hitachi	15,8	15,8	15,4	16,6
N.E.C.-Toshiba	14,3	14,6	14,3	14,1
Oki-Univac	12,7	11,7	10,9	10,4
Burroughs	3,8	4,3	4,3	4,1
N.C.R.	2,6	2,4	2,2	2
Mitsubishi	1,5	2,2	3,2	3

Source Computas.

LA FORME OLYMPIQUE

Brother est le fournisseur officiel des jeux olympiques de Los Angeles 1984

C'est pour leurs qualités et leur fiabilité que les machines électroniques de bureau BROTHER EM1 et EM2 ont été choisies par le comité d'organisation des Jeux Olympiques de Los Angeles 1984. Elles équiperont les centres de presse, les bureaux et l'ensemble des installations Olympiques.

Au palmarès de leurs performances :

- l'incroyable légèreté des touches du clavier commandées par micro-processeur (CPU) ;
- un système d'impression « Marguerite » facile à utiliser ;

- de nombreuses opérations électroniques (positionnement du papier, retour de la tête d'impression, soulèvement, tabulation, marges, justification, etc.) ;
- un système de correction à l'affichage qui vous débarrasse des corrections manuelles et permet la suppression ou l'insertion d'un texte avant l'impression ;
- et, pour la EM2, une mémoire de 815 caractères qui conserve les formats et les adresses les plus usités.

On le voit, les machines électroniques BROTHER EM1 et EM2 ont vraiment la forme olympiques. Résultat, elles sont

aux premières places sur le podium de la concurrence internationale.

Prix de promotion :
EM 1 : 7 249 F.T.T.C. (6 112 F.H.T.)
EM 2 : 10 880 F.T.T.C. (9 174 F.H.T.)

brother

Machines à écrire Electroniques de Bureau
BROTHER INDUSTRIES, LTD. Nagoya Japon
BROTHER FRANCE : 8, rue Nicolas Robert,
93602 Aulnay-sous-Bois. Tél. : 869.96.16.
Télex : 680 804 F
Magasin : 1, rue Etienne Marcel, 75001 Paris.

Notre stand au SICOB : N° 1457, niveau 1, zone D

سكزا من الاصل

Le XXXIII^e SICOB

La déréglementation aux États-Unis

Un nouveau défi pour I.B.M. : l'arrivée d'A.T.T.

En abandonnant, en janvier 1982, ses poursuites contre I.B.M. et A.T.T., le département de la justice américain a lâché les deux géants l'un contre l'autre, sur les marchés des ordinateurs, des réseaux de transmissions de données, de la bureautique et de toutes les formes de la communication électronique. Aboutissement de quatorze années de débats, cette décision marquera le développement de la communication pour plusieurs décennies.

La société Bell s'était taillée la part du lion dans le téléphone américain à la fin du dix-neuvième siècle et au début du vingtième. Lorsque le Congrès vota, en 1934, le « Communication Act » pour veiller à l'intérêt général et surveiller les tarifs pratiqués, les jeux sont faits : la Bell contrôle 85 % du marché. Une part qu'elle réussira à conserver jusqu'à ce jour.

En 1968, la Bell, devenue American Telephone and Telegraph, après le rachat de la société industrielle Western Union, doit faire face à un procès d'un type nouveau. La société Carterfone souhaite connecter ses radiotéléphones au réseau de la

Bell. Celle-ci refuse, au nom du principe de l'unicité du réseau afin de préserver l'intégrité du système téléphonique. Après enquête, la commission fédérale des communications, chargée de veiller à l'application des lois de 1934, donne tort à la Bell. C'est la première brèche dans le « monopole naturel » d'A.T.T. Plusieurs sociétés (dont I.T.T.) vont s'engouffrer et créer des réseaux spécialisés, en particulier dans les transmissions de données.

Confrontée à une situation qu'elle sent irréversible, A.T.T. va opérer un spectaculaire retournement. Elle renonce à son monopole naturel,

mais réclame en contrepartie le droit d'offrir à son tour des réseaux spécialisés, ce qui lui était interdit depuis un accord signé en 1956 avec le département de la justice. De son côté, I.B.M., qui avait dû se séparer de ses activités télé-informatiques réclame à son tour la liberté.

Les autorités américaines sont alors amenées à distinguer entre les services de base qui ne stockent ni ne transforment l'information, qui demeurent réglementés et les services dits « à valeur ajoutée » (y compris les terminaux), qui eux seront déréglementés. En janvier 1982, le département de la justice autorise finalement A.T.T. à entrer sur le marché libre. A une condition : celle de créer une filiale séparée afin qu'il n'y ait plus aucun lien financier et technique entre la partie « libre » et la partie « réglementée ». Peu de temps après, le gouvernement abandonne sans contrepartie ses poursuites antitrust contre I.B.M. La guerre entre les deux géants est ainsi déclarée.

Bataille de géants

Avec 58,2 milliards de dollars de chiffre d'affaires en 1981 - plus de 1 milliard de dollars par semaine ! - et avec 6,9 milliards de bénéfices, A.T.T. n'est dépassée que par Exxon. Elle compte un million de salariés ! La partie « réglementée » regroupe les deux tiers des actifs téléphoniques régionaux. La partie « libre » comprendra Western Electric, les fameux « Bell Laboratories », les activités téléphoniques longue distance et la fabrication des annuaires.

A.T.T. nouvelle manière regroupera ainsi 35 milliards de dollars de

chiffre d'affaires... et les secteurs les plus rentables. A tel point qu'un juge fédéral de Washington, inquiet des capacités d'investissement futures des filiales locales, a demandé le 11 août une révision des accords conclus en janvier. Il demande, notamment, qu'un tribunal ait droit de regard sur les opérations de scission, que les filiales locales aient le droit d'éditer des annuaires et leurs lucratives petites annonces et qu'interdiction soit faite à A.T.T. d'offrir quelconque service que ce soit d'information électronique pendant au moins sept ans.

Si elle avait des suites, cette révision pourrait freiner considérablement le développement du Videotext (1) d'A.T.T. et sa diversification dans les médias. Cédant aux pressions de la presse, la firme avait déjà dû renoncer l'an passé à des expérimentations au Texas.

Bloquée sur le marché des informations électroniques, A.T.T. risque de redoubler d'effort à l'autre bout de la filière communication, sur les réseaux, les services informatiques et les matériels. Des secteurs où elle entretient, en tout état de cause, une entrée remarquée. Le groupe vient de créer une filiale spécialisée nommée American Bell Inc., dotée de deux centres de production de mille six cents personnes au total. Ses investissements prévus d'ici 1985, sont de 500 millions de dollars. Un premier produit est déjà mis en vente : le réseau téléinformatique A.I.S., qui permet à plusieurs types d'ordinateurs de converser entre eux, ce qu'ils ne pouvaient réaliser jusqu'ici, bloqués par les « normes » des différents constructeurs. A titre de comparaison, le concurrent General Tele-

phone and Electronics a investi 100 millions de dollars entre 1975 et aujourd'hui dans son réseau de téléinformatique Telenet. La détermination d'A.T.T. dans le secteur en croissance rapide des services informatiques (estimé à 22 milliards de dollars) est claire... et celle de son concurrent le plus dangereux - I.B.M. - ne l'est pas moins.

Le numéro un de l'informatique, avec 29 milliards de dollars de chiffre d'affaires et 3,4 milliards de bénéfices est d'une taille comparable à son nouveau challenger. Il a pour lui son expérience de l'informatique et un portefeuille de clients fidèles. Dans les années 70, I.B.M. a réussi cette remarquable performance de conserver son fief, 60 % du marché mondial des ordinateurs universels grands et moyens, face aux multiples attaques des Américains, des Japonais et des Européens. Mais le marché arrive aujourd'hui à maturité, la croissance prévue n'est plus que de 6 % l'an. Parallèlement, les technologies évoluant, les petits et les très petits systèmes se développent à un taux de croissance de 30 % l'an, voire 50 %.

I.B.M., qui n'a pas consacré à ces secteurs autant d'efforts, n'y domine dans aucun. Il n'a pas les effets d'échelle qui comptent tant dans sa suprématie sur les grands systèmes. Pour le numéro un, l'enjeu des transmissions de données est donc double. C'est un débouché croissant pour ses matériels (processeurs de communications, terminaux, centraux téléphoniques...) mais c'est aussi un biais pour regagner des clients de mini-ordinateurs ou de bureautique qu'I.B.M. n'avait pu conquérir. Le lancement, en 1981, du satellite S.B.S. conjointement avec la Comsat et l'Astria-life avait mis en lu-

mière cet objectif. Désormais, de l'ordinateur au réseau, de la machine à écrire au Videotext, I.B.M. se donne une stratégie globale dans la communication.

Ce sont les autres sociétés d'informatique qui risquent de faire les frais de cette guerre totale entre I.B.M. et A.T.T. Les sociétés de transmission spécialisée comme Telenet et les sociétés de services informatiques placées au centre du champ de bataille (2) sont désormais des cibles privilégiées. Le rachat en 1981 de S.D.C., troisième société de logiciels américaine par Burroughs illustre ce mouvement.

Il témoigne également de la position inconfortable des autres constructeurs de grands ordinateurs. En dehors de Control Data, très puissant dans les services informatiques depuis de longues années, et de Burroughs, les autres firmes N.C.R., Sperry Univac et Honeywell auront-elles les capacités financières suffisantes pour faire mouvement ? Affaiblis par les baisses de prix annoncées par I.B.M. pour contrer la percée des ordinateurs « compatibles », les « sept nains » ont vu leur part de marché s'écrouler. Honeywell aurait perdu entre 17 et 35 % de ses clients depuis 1977 ! Maintenant que l'ordinateur n'est plus qu'un élément de la communication, on peut s'interroger sur leur avenir.

E. L. B.

(1) Petit terminal informatique peu coûteux destiné à remplacer l'annuaire papier, développé en France également par les P.T.T., qui l'expérimentent en Ile-de-France.

(2) Voir le dossier « La communication aux États-Unis », Le Monde diplomatique, octobre 1981.

Le phénomène des compatibles

Burroughs, Sperry Univac, N.C.R., Control Data et Honeywell (un ensemble nommé Bunch par les Américains) s'évertuent depuis vingt ans à contrer I.B.M. par des ordinateurs dont les fonctions sont équivalentes, mais dont les normes des logiciels sont toutes différentes de celles du géant. Les programmes, de pair par exemple, de ces constructeurs ne « tournent » pas sur les machines d'I.B.M. Inversement, ceux développés par I.B.M. ne « tournent » pas sur un ordinateur Honeywell. Les normes séparent ainsi l'informatique en des mondes clos. Que s'est-il passé en vingt ans ?

Bunch n'a rien regagné sur l'empire I.B.M. C'est plutôt l'inverse qui s'est produit, les effets d'échelle, jouant, progressivement en faveur du numéro un.

Gene Amdahl, un ex-ingénieur d'I.B.M., a alors l'idée de fabriquer un ordinateur de norme I.B.M. capable de tourner avec les programmes d'I.B.M. Il évite ainsi les très coûteux développements de logiciels et concentre son effort uniquement sur la fabrication du matériel où les effets d'échelle ne jouent pratiquement pas, l'informatique restant à l'époque une activité assez artisanale.

En 1975, Amdahl, associé à Fujitsu, sort un ordinateur plus puissant que ceux d'I.B.M. et moins cher. C'est le succès. L'idée fait école et entraîne la naissance de National Advanced Systems, associé à Hitachi, Magsion, qui concurrencie I.B.M. en milieu de gamme, I.P.L. et d'autres.

L'idée avait eu ses précurseurs dans les périphériques (lecteurs de bandes magnétiques, de disques, etc.) mais, pour la première fois, I.B.M. est attaqué au cœur, sur les ordinateurs eux-mêmes. Offensé et inquiet, notamment par la présence, derrière cette opération, des Japonais, dont il redoute le savoir-faire industriel, le géant ne tarde pas à réagir. En 1979, il

sort une gamme toute neuve et casse les prix.

Fallait-il en outre que cette nouvelle gamme comporte des normes de logiciels différentes ? C'était tout définitivement les présomptions... mais c'était aussi obliger ses anciens clients à réécrire tous leurs programmes. Au siège du groupe, à Armonk, on a jugé que c'était impossible et que la bataille n'aurait lieu que sur les prix et la force de conviction des vendeurs. Elle sera sans merci et fera même un mort : I.P.L. Mais, quelques mois plus tard, I.B.M. annonce une hausse de ses tarifs... Amdahl a gagné son pari.

En réalité I.B.M. a pris entre-temps la mesure du risque... et des avantages de la situation. Les risques sont limités par la fidélité des clients d'I.B.M. Statistiquement, ils achètent un ordinateur de Amdahl pour neuf d'I.B.M. Et le géant peut toujours, par une baisse des prix ou par une autre manœuvre commerciale, regagner le terrain un jour ou l'autre. Le jeu est contrôlable. D'autre part sa taille, sa capacité d'investissement et d'emprunt, sont des atouts majeurs dans une guerre des prix. Il suffit alors de moderniser les processus de fabrication industriels - ce qu'I.B.M. va faire - et, du même coup, c'est toute la profession qui suit.

D'artisanale la production d'ordinateurs devient véritablement industrielle. Les premiers à en souffrir... sont Honeywell, N.C.R. et les autres. Leur part du marché serait passée de 29 % en 1977 à 11 % en 1981, d'après certaines estimations. Leur croissance en 1981 n'a été que de 9 % contre le double à y a encore deux ans. A l'avenir les « compatibles » devraient croître de 20 %, I.B.M. de 15 % et le Bunch de 12 %. Wall Street en a pris acte en dénotant les actions de ces sociétés de moitié. En somme, I.B.M. n'est plus seul dans le monde I.B.M., mais le monde I.B.M. a gagné.

Tout le monde veut être productif.



GESTETNER PRÉSENTE LE 2006 TA LE COPIEUR A ALIMENTATION ET TRI AUTOMATIQUE.

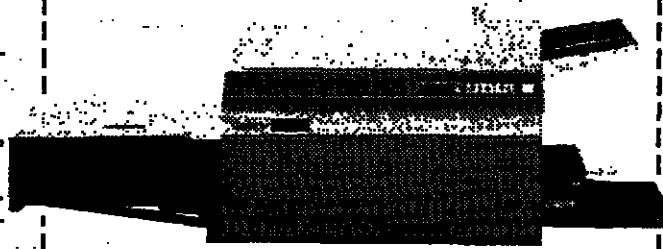
Le nouveau copieur 2006 TA est un des modèles les plus prestigieux de la gamme Gestetner Rapide, il tire jusqu'à 23 copies à la minute. Son alimentation semi-automatique prend en charge l'original sans intervention de l'utilisateur.

Les copies sortent triées ou assemblées au format que vous aurez choisi - jusqu'au double format commercial (A3). Vous pouvez également interrompre un long tirage, et après exécution de copies urgentes, reprendre votre travail initial où vous l'avez laissé.

Le 2006 TA est un système complet de reproduction. Essayez-le, il a le même objectif que vous : être productif avant tout.

Pour recevoir, sans engagement, une information complète sur le copieur 2006 TA et la gamme des produits Gestetner, retournez ce bon à Gestetner - 71, rue Camille-Croût - 94400 Villet-sur-Seine - Tél. 690.85.22.

M. _____ SOCIÉTÉ _____
ADRESSE _____ TÉL. _____



Gestetner

UN UNIVERS DE PHOTOCOPIEURS.

TOUS SERVICES BUREAUTIQUES

Informatique et Traitement - FORMATEXT
15, rue Auber 75009 PARIS Tél : 266.23.63

brothe

Machines à écrire Electroniques

Prendre la mesure du défi électronique

(Suite de la page 33.)

A.T.T. a investi, en 1981, 18,1 milliards de dollars. La capacité d'investissement d'A.T.T. nouvelle formule peut être estimée à plus de 6 milliards par an au cours des prochaines années.

Ce chiffre est à comparer avec celui d'I.B.M. (6,8 milliards de dollars par an).

On aurait tort, toutefois, de ne concentrer l'attention que sur ces deux géants. Les caractéristiques de l'industrie électronique américaine sont propres à la naissance, à la croissance, comme à l'élevage de toute une ménagerie de « fauves industriels » de diverses tailles et affinités de marchés nouveaux, à l'échelle américaine et mondiale.

L'importance du marché américain donne la possibilité d'amorcer rapidement des investissements sur de grandes séries. Des capitaux importants sont toujours disponibles, et, à l'inverse de ce qui se passe en Europe, et particulièrement en France, prompts à se porter sur les secteurs fortement innovatifs, lorsque des espérances de plus-values s'annoncent. La liberté d'entreprendre est des plus larges, la diversité des promoteurs favorisée par le marché boursier. La concurrence est en général aiguë et stimulante.

Des contrats militaires et de grands programmes gouvernementaux fécondent le développement des technologies électroniques (montant estimé : plus de 6 à 7 milliards de dollars). Allant bien plus loin que le seul financement de la recherche, ils orientent souvent vers des développements avals. Pour un coût marginal faible, la conquête des nouveaux marchés professionnels au grand public en découle fatalement. Le développement à l'étranger de l'activité des entreprises est inscrit comme une nécessité du développement. Quelle que soit l'assise du marché intérieur, il faut prospecter l'étranger, devenir multinational. Telle est la règle. Ainsi Intel créée en 1968, Apple en 1976, suivent-elles infailliblement ce processus.

Il y a aussi beaucoup d'échecs. Ils sont biologiquement nécessaires, pour ne pas dire inéluctables. Mais les succès témoignent de la vitalité de l'industrie américaine, de son extraordinaire adaptation aux exigences économiques et à l'évolution des besoins des hommes. Sur 10 locomotives technologiques, il suffit que 5

ou 6 seulement arrivent à destination pour rentabiliser le coût de l'ensemble.

La loi de la diversité des mises et celle des grands nombres est une martingale infaillible. Le jeu de hasard de la technologie est le contraire de la roulette. C'est un jeu où l'on gagne presque toujours.

Le Japon ou la gestion de la technologie

L'exemple japonais apporte un autre éclairage. Le Japon est le seul pays au monde où, depuis de nombreuses années, on gère véritablement la technologie. Il s'agit d'un effort de caractère guerrier, d'investissement et de conquête des positions de marché mondial, d'ordonnement des positions conquises antérieurement par des firmes non japonaises. Tout l'art de la guerre est déployé, avec ses ruses les plus classiques et toute la palette éprouvée de l'art de la guerre de mouvement, sous ses deux aspects stratégiques et tactiques. Rien n'est laissé au hasard. Mieux que Clausewitz, c'est Sun Tse.

Si la guerre économique a ses règles, en particulier celle du respect de la libre concurrence, au moins pour les produits manufacturés, le Japon les transgresse sans apparentement en subissant le moindre préjudice. Devant cette situation, la remarquable ténacité des pays européens à vouloir jouer, en tout temps, en tout lieu, le jeu absolu du libre-échange a quelque chose d'exemplaire. On pense au colonel du Pont de la rivière Kwaï, tout heureux de construire son pont pour faire passer les troupes ennemies.

Certes, la guerre économique se moque des principes et des théories. Mais même à dose homéopathique, le protectionnisme est une arme à double tranchant, qui se retourne souvent contre ceux qui l'emploient. On n'a pas encore trouvé de meilleur moyen de favoriser la paix que l'incitation à l'ouverture la plus large des marchés, à la circulation la plus fluide des marchandises et des services.

A sa manière, donc, sans complexe ni état d'âme, sans stérile débat d'idées, mais toujours avec la dialectique globale nécessaire, le Japon mène sa guerre et la gagne. Il mobilise, pour la conduire, tous les moyens de communication néces-

saires. Il bénéficie d'un consensus social presque anachronique. Le résultat, au moins pour l'électronique, est que le pourcentage d'échec ou de déraillement des locomotives technologiques japonaises est réduit au minimum.

Le palmarès est impressionnant : l'industrie japonaise a le quasi-monopole des microprocesseurs bas de gamme (4 et 8 bits), des systèmes d'affichage à cristaux liquides (montres, calculettes). Ses positions dans le domaine du magnétoscope sont fortes. Elle a de l'avance dans un domaine-clé, celui des senseurs solides, qui révolutionnera plus tard tout le champ de la photo et du cinéma. Ses positions sont très bonnes dans les systèmes d'écriture (transformation d'un signal électronique en caractères sur support papier). Elles sont prometteuses en matière de reconnaissance de la parole. Déjà, le marché des téléviseurs portatifs s'annonce, en attendant celui de la TV à haute définition. Il n'est pas un secteur qui ne soit laissé à l'abandon ou en filière. Souvent, les entreprises sont incitées à développer leur action sur les mêmes créneaux. On choisit ensuite, avec l'idée de retenir le meilleur. L'industrie est conçue pour l'attaque et organisée en conséquence. Les semoules qui la dirigent confrontent leurs idées, leurs plans, en liaison avec le MITI et la N.T.T., dans une dialectique de rivalité-association, et acceptent le jeu de cette instable conquête. Leur honneur est de réussir. Aucun n'accepterait de renoncer à cet honneur. Ainsi sont nés, avec le concours d'un système bancaire efficace et toujours orienté vers l'innovation, les géants que l'on connaît.

Dès maintenant, le MITI s'interroge sur le problème que pose le renouvellement du tissu industriel nippon. Tout est mis en œuvre, avec l'efficacité que l'on sait, pour développer des formules de venture capital favorisant la création de nouvelles firmes. Exactement comme Sony est née en 1946 de presque rien : le savoir et l'ambition de deux ingénieurs de talent. Certains experts japonais estiment que, avant l'an 2000, c'est la moitié du tissu industriel japonais qui sera renouvelée par cette procédure.

Et l'Europe ? N'assistons-nous pas à l'affligeant spectacle d'une industrie européenne en pleine régression ? Le drame d'A.E.G.-Telefunken vient défrayer un optimisme de com-

mande. Siemens laisse apparaître des difficultés. Hier, dans l'informatique, aujourd'hui, dans les circuits intégrés. L'industrie britannique semble percluse de rhumatismes. Le fameux « système X », système de commutation électronique conçu par un consortium de firmes, sous la houlette de l'ex-British Post Office, n'a pas véritablement commencé d'exister. A l'exception de quelques succès isolés, l'industrie électronique britannique n'est-elle pas résignée à se vendre par apports de firmes de l'empire du Soleil Levant ? Des doses successives de dirigisme et de libéralisme exacerbés ne l'ont-elles pas lourdement frappée et étourdie ?

Ailleurs, trois firmes semblent surprendre. L.M. Ericsson, très spécialisée dans les télécommunications, Philips et Olivetti. Leur avenir, face à la concurrence japonaise, reste cependant incertain. On notera qu'aucune de ces firmes ne dispose, dans son propre pays, d'un marché intérieur large. Mais il faut se garder, là-dessus, de conclusions hâtives. Cela démontre qu'une expansion ne se construit pas seulement sur un marché intérieur protégé, à fortiori captif. On peut penser aussi que chacune de ces firmes rêve d'un marché national plus vaste que celui de la Suède, de la Hollande ou de l'Italie.

Je ne parlerai pas de l'industrie française, l'objet de cette brève réflexion, se limitant à un aperçu sommaire du cadre international de l'industrie électronique. Mais ce qui vient d'être évoqué trace pourtant clairement le décor, et, par transparence, les grandes lignes de ce qui est possible et souhaitable.

Il faut d'abord et surtout des capitaux. Les points forts de l'industrie électronique française sont l'électronique professionnelle et militaire, les télécommunications, et, malgré l'échec récent d'Ariane, le secteur spatial. Il est remarquable de constater que chacune de ces positions industrielles est due, dans sa genèse, à de grands programmes de développement technique planifiés sur plusieurs années. Il y a gros à parier que l'industrie informatique française s'écroulera faute d'un grand programme similaire. Il en est de même pour les circuits intégrés, et pour la fibre optique. Il est temps que chacun prenne conscience des défis et des enjeux.

GÉRARD THÉRY.

Le Salon et ses « satellites »

Informations pratiques

● LE XXXIII^e SICOB (Salon international d'informatique, télématique, communication, organisation de bureau et bureautique), inauguré le 23 septembre par M. Pierre Mauroy, premier ministre, a lieu du 22 septembre au 1^{er} octobre, tous les jours sauf le dimanche 26 septembre, jour de fermeture, de 9 h 30 à 18 heures, au CNIT, Paris-la Défense. Huit cents exposants provenant de vingt-sept pays seront présents sur les 80 000 mètres carrés de l'exposition. Les trois premiers jours sont réservés aux professionnels ; les visiteurs étrangers sont reçus gracieusement sur présentation d'une pièce d'identité.

Ceux que passionnent les micro-ordinateurs à usage personnel ou professionnel peuvent visiter gratuitement la SICOB-BOULIQUE, sise à côté du CNIT, sur le parvis de la Défense, consacrée exclusivement à ce type de matériels.

De même, les professionnels de l'informatique ont aussi leur coin réservé, SICOB O.E.M., qui ne reçoit que sur invitation et qui présente des sous-ensembles informatiques.

Durant le SICOB, lors des journées d'études et d'applications, auront lieu une trentaine de débats sur des thèmes très divers, avec le concours de groupements d'utilisateurs, de syndicats professionnels, et avec la participation de représentants des pouvoirs publics.

Parallèlement au SICOB, ont lieu, au Palais des Congrès, porte Maillot, trois manifestations :

● LA CONVENTION INFORMATIQUE qui réu-

nira, du 20 au 24 septembre, au moins trois mille participants autour de la « nouvelle informatique », thème de son congrès cette année.

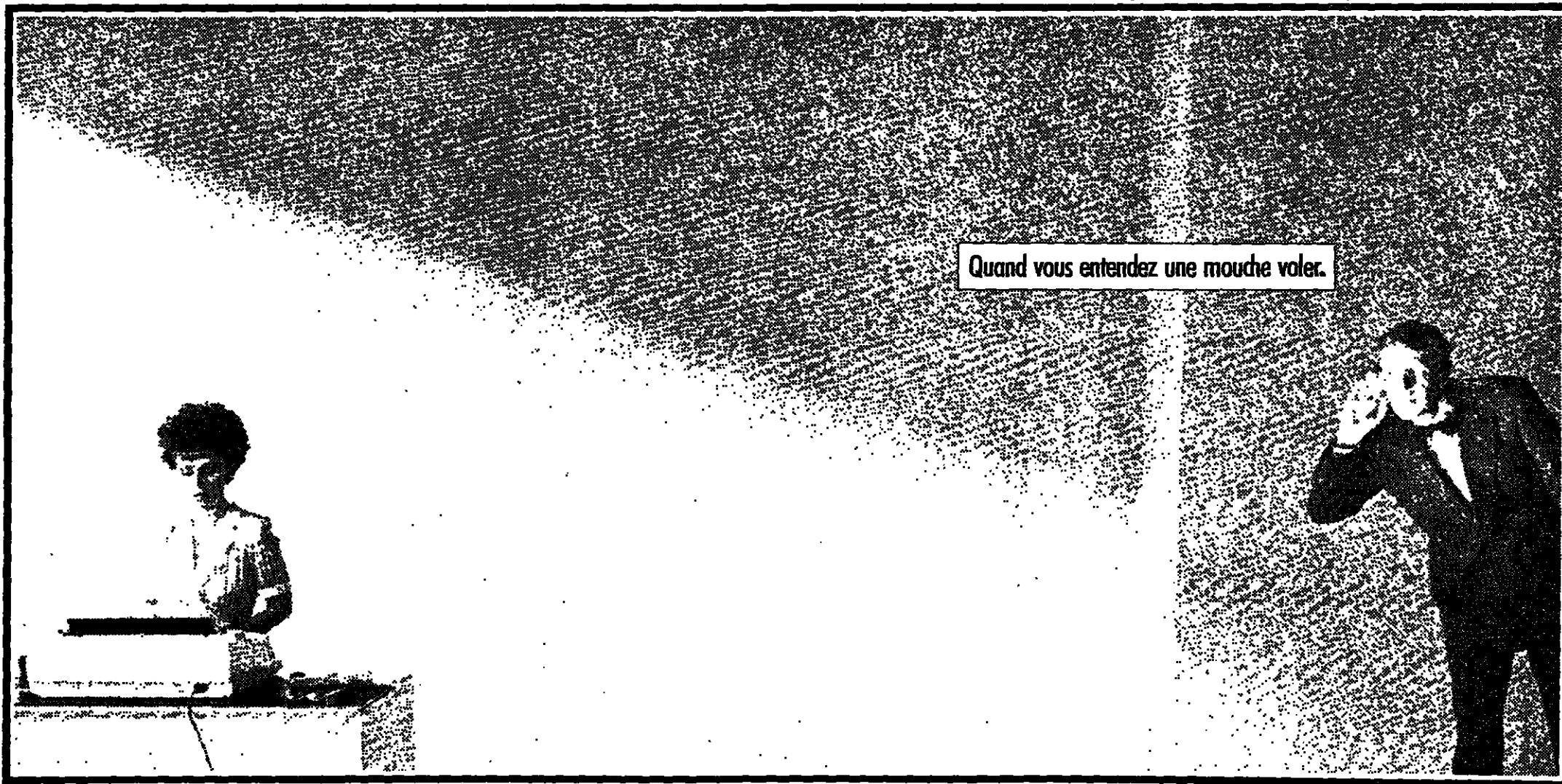
● MICAD 82, deuxième congrès international sur la conception assistée par ordinateur pour les P.M.E.-P.M.I., du 21 au 23 septembre.

● LES PREMIÈRES ASSISES EUROPÉENNES DE LA BUREAUTIQUE, le 24 septembre, organisées par l'Institut Rémy Genton. Sous la présidence d'honneur de M. Aurelio Pecorelli, président du Club de Rome, des responsables de firmes françaises et étrangères (I.B.M., Matsushita, Olivetti, Peugeot, Rank Xerox...) prendront la parole sur le nouveau tertiaire en présence d'un grand nombre de dirigeants d'entreprise. Par ailleurs, un film sur la bureautique, réalisé par François Reichenbach, sera présenté aux assistants.

MOYENS D'ACCÈS au CNIT : R.E.R. : ligne Boissy-Saint-Léger - Saint-Germain-en-Laye, station la Défense ; bus : lignes 73 et 174 ; route : sorties la Défense 6, 8 ou 9 ; train : ligne Saint-Lazare - Saint-Cloud - Versailles, station la Défense. Des navettes gratuites assurent la liaison entre la Convention informatique et la porte Maillot.

Renseignements (téléphone) : SICOB (1) 261-52-42 ; Convention informatique (1) 261-52-42 ; Assises européennes de la bureautique (1) 757-03-34 ; MICAD 82 (76) 90-31-90.

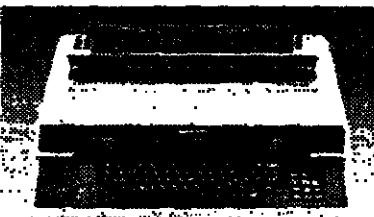
Machines à écrire Triumph-Adler : le silence électronique. Au Sicob stand 1 BC 1260.



Quand vous entendez une mouche voler.

« Par moment, j'ai l'impression que mon patron se demande si je ne néglige pas mon courrier ; et je le soupçonne même de tendre l'oreille pour vérifier. Remarque, je le comprends, ma Triumph-Adler est tellement silencieuse qu'on ne peut savoir si je frappe ou non.

Il doit quand même se rendre compte que nous en sommes tous les deux bénéficiaires : à la fin



de la journée, je suis presque aussi calme que lorsque j'arrive le matin... »

La gamme des machines à écrire électroniques Triumph-Adler : SE 1005 - SE 1010 - SE 1011 - SE 1030 représente la synthèse des techniques actuelles. Elles sont performantes, simples d'emploi, parmi les plus silencieuses du monde et mettent l'électronique à la portée de tous.

Cette gamme est maintenant complétée par la SE 1040, véritable innovation dans le confort du poste de travail ; elle permet une installation modulaire grâce à son davier ultra-plat indépendant de la par-
tie imprimante.

La diminution des manipulations, la suppression des gestes inutiles et des manœuvres compliquées sont

le souci constant de Triumph-Adler qui propose des machines à écrire où chaque détail est important quand il peut faciliter le travail. En alliant innovation, simplicité et confort, Triumph-Adler améliore et diminue le temps de travail.

TA TRIUMPH-ADLER
Les machines à écrire qui facilitent la vie

Pour recevoir une documentation, veuillez retourner ce coupon à : TRIUMPH-ADLER FRANCE, 3/7 avenue Paul Doumer 92502 Rueil-Malmaison Cedex.

Nom

Adresse

Profession

Téléphone

142 © EPR/REVITE

صكزا من الاصل

Maintenant il va falloir compter avec nous.

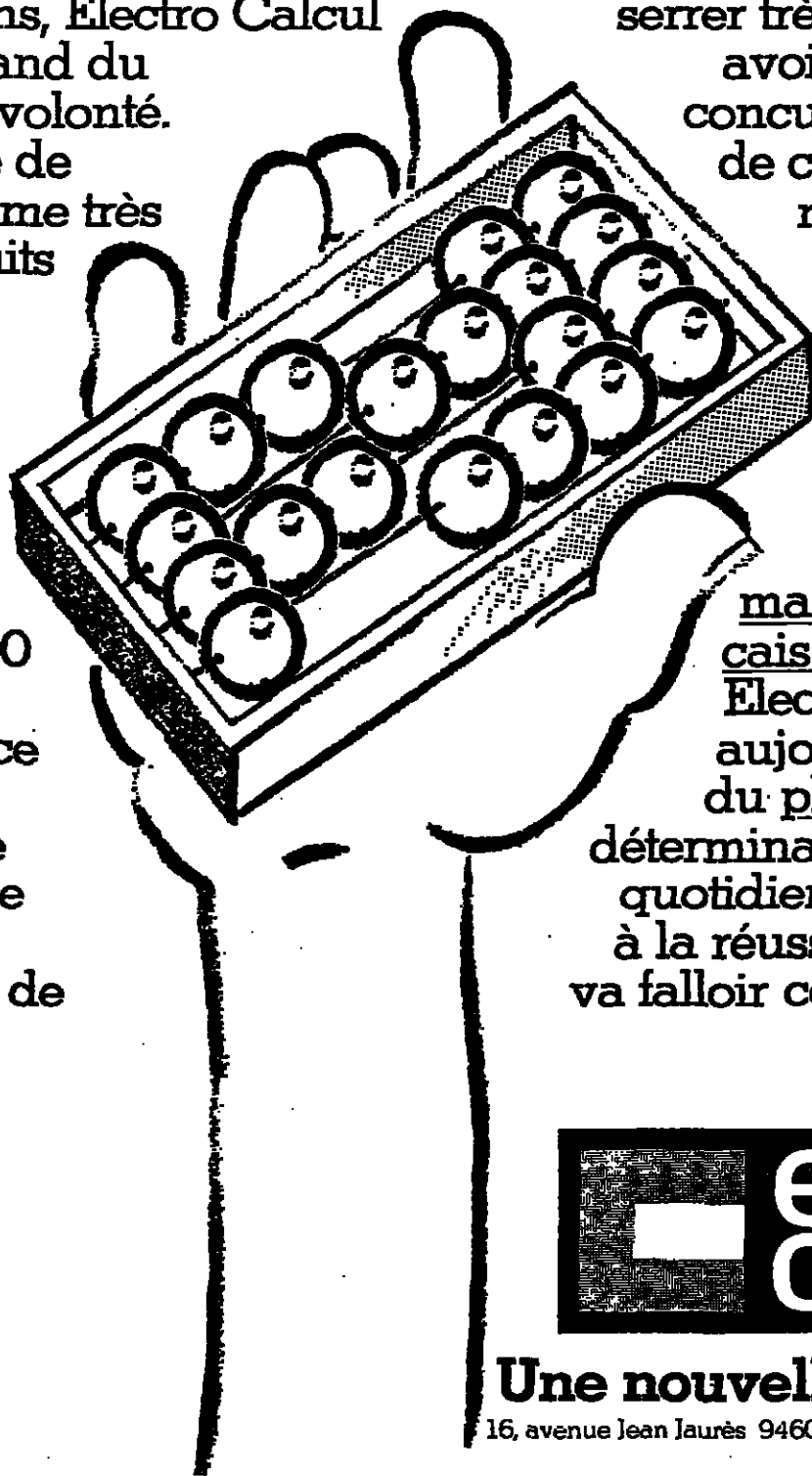
En dix ans, Electro Calcul est devenu un "grand du calcul". A force de volonté.

La volonté de proposer une gamme très complète de produits rigoureusement sélectionnés pour leurs performances et leur fiabilité.

La volonté de développer un large réseau de 600 points de vente dans toute la France et d'apporter un service après-vente digne d'une grande organisation.

La volonté de

serrer très fort les prix pour avoir l'avantage sur la concurrence. La volonté de créer sans cesse de nouveaux produits pour être présent dans tous les créneaux de marché. La preuve : après les calculatrices, les machines à écrire, les caisses enregistreuses, Electro Calcul attaque aujourd'hui le marché du photocopieur. Avec détermination. Cette volonté quotidienne nous a menés à la réussite. Maintenant, il va falloir compter avec nous.

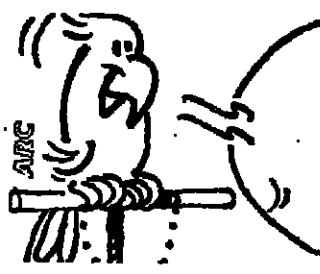


Une nouvelle idée du calcul.

16, avenue Jean Jaurès 94607 Choisy-le-Roi Cedex Tél. : (1) 853.61.61

Au SICOB : 1 D 1464 - Tél. 774.58.44

4 TRIUMPH-ADLER



LA PHOTOCOPIE COULEUR EXISTE
LA PHOTOCOPIE COULEUR EXISTE
LA PHOTOCOPIE COULEUR EXISTE
LA PHOTOCOPIE COULEUR EXISTE
LA PHOTOCOPIE COULEUR EXISTE

CHEFS D'ENTREPRISE
Le Monde
VOUS PROPOSE
MARDI et MERCREDI
DANS SA RUBRIQUE IMMOBILIÈRE
DES BUREAUX, DES LOCAUX
COMMERCIAUX et INDUSTRIELS
A PARTIR DU 5 OCTOBRE

BTS

- Comptabilité gestion d'entreprise
- Action commerciale
- Effectif limité. Stages

ISEG Etablissement privé
83 bd Magenta, 75018 PARIS
246-41-40

si vos lignes sont trop souvent occupées vos clients risquent de faire appel ailleurs

PTT Pensez à ceux qui vous appellent. Adaptez votre installation téléphonique à votre activité.

LA PHOTOCOPIE COULEUR EXISTE ELLE S'APPELLE ILFORD CIBACHROME COPY

La photocopie couleur ILFORD : en démonstration au SICOB (Hall 2A Stand 2118), est dans les Cibachrome Copy Center de France.

PARIS

- 1^{er} - ADES et ADES (1) 260.37.28
- 2^e - SODIP DAHINDEN (1) 233.61.35
- 3^e - COPTEL - IMAGE et CREATION (1) 272.04.51
- 4^e - DUBOIS (1) 354.43.00
- 5^e - AERODIA (1) 294.19.05
- 6^e - ATELIER OLIVIER MARTINI (1) 265.70.61
- 7^e - BRECY (1) 562.28.36
- 8^e - PAS DE PROBLEME (1) 281.10.21
- 9^e - LABORATOIRE PHOTOGRAPHIQUE LIGHT (1) 281.35.53
- 10^e - ETRAVE SA (1) 345.21.62 (1) 346.00.28
- 11^e - AUDIO-VISUEL - ATELIER PHOTOGRAPHIQUE COPY COLOR (1) 578.81.12
- 12^e - M.J.P. IMPRESSIONS (1) 567.00.47
- 13^e - SAP (1) 704.38.76
- 14^e - AZ SECRETARIAT (1) 775.76.20
- 15^e - DOBEL (1) 227.70.50
- 16^e - ATELIER FRANCIS GANICHON (1) 380.40.45
- 17^e - DIABOLO (1) 572.41.46

RÉGION PARISIENNE

- BOULOGNE - DUPUCCO (1) 609.09.11
- LE CHESNAY - DP FRANCE (3) 955.50.11
- CLAMART - ATELIER DE REPRODUCTION (1) 645.73.23
- COURBEVOIE - SOMISA (1) 775.05.59
- NEUILLY SUR SEINE - HELP (1) 747.40.50
- NEUILLY SUR SEINE - ORGANISATION DES (1) 745.20.44
- PLESSIS ROBINSON - CENTRAL COPY (1) 631.21.39
- PUTEAUX - REPRO SETI (1) 775.10.30
- VINCENNES - DEMAILLE (1) 374.51.36

PROVINCE

- AVIGNON - MISTRAL BUREAUTIQUE SECRETARIAT (9) 83.38.37
- BESANCON - BESANCON BUREAUTIQUE (81) 83.23.70
- BORDEAUX - GRAPH 33 (56) 93.12.57
- BORDEAUX - PHOTOCOPIE COULEUR SERVICE (56) 81.60.98

ILFORD CIBACHROME COPY CENTER

BRON - L.F.H. (41) 80.32.01
CABIN - HELIOCOPY (31) 85.59.99
CHAMBERY - HUGUENIOT (79) 69.47.79
CLERMONT FERRAND - DIAZO 1 REPROGRAPHIE (73) 93.43.84
DUNKERQUE - CARDON (28) 66.26.00
FASCHES THUMESNIL - LABO STOP NEGOCIE (23) 96.08.05
GRENOBLE - MICROFILMS SERVICE (74) 87.23.94
GRENOBLE - PLANISERE (74) 21.14.36
LILLE - DIAGRAM (20) 54.42.03
LILLE - DOCUMENTS SERVICE (20) 06.32.72
LIMOGES - HELIOS (53) 34.30.21
LYON - ATELIER 87 (7) 85.43.95
LYON - COPY COLOR SERVICE (7) 852.98.93
LYON - INTER COLOR (7) 87.27.51
MARSEILLE - PHOTO SHOP ARTISANAL - CIBA COPY (91) 90.70.53
MARSEILLE - S.M.L. - TRAIT et LUMIERE (91) 73.36.00
METZ - TRANSOLOR (87) 31.25.30
NANCY - HELIO SERVICE (8) 332.00.97
NANTES - CINETS S.A.L.L. (40) 48.60.26
NANTES - HELIO NANTES (40) 73.08.56
NICE - Mr. AUGEROT (93) 80.82.81
NIMES - COLOR COPY (64) 21.90.11
ORLÉANS - CENTRE OUEST REPROGRAPHIE (38) 56.46.13
ROUEN - SOCIETE ARTINOR (35) 70.34.49 (35) 70.48.07
ROUEN - ROUEN DESSIN (35) 72.83.85 (35) 72.89.74
SAINT ETIENNE - DIAZORAMA (77) 32.29.17
STRASBOURG - HAAS GRAPHIQUE (68) 32.70.27
STRASBOURG - TRANSOLOR (88) 60.04.61
TOULON - PHOTO ART et COULEUR (94) 41.40.31
TOULOUSE - PICTAPHOT LABO SERVICE LANGUE DOCC (61) 41.11.01
TOULOUSE - LANGUE DOCC (61) 41.11.01
REPRODUCTIONS INDUSTRIELLES (61) 42.97.07
TROYES - TECHNIPLAN (25) 43.72.89

régions

Centre

UN VILLAGE DANS LE CHATEAU

Chambord d'un président à l'autre

A force de s'extasier devant le château, on oublie que Chambord, c'est aussi un village.

Le *Journal de la Sologne* (1) est allé à la rencontre des Chambordais. Ils ont découvert un village absolument pas comme les autres. Chambord en effet est la seule commune de France où tout appartient à l'Etat.

Noblesse des lieux oblige, celui-ci se comporte un peu en seigneur féodal : les habitants ne peuvent être que locataires la commune acquise même un loyer pour le bâtiment de la mairie. Le domaine (5 342 hectares), complètement clos de murs, sert de cadre aux chasses présidentielles et est dirigé par une sorte d'intendant, le commissaire à l'aménagement du domaine de Chambord.

« On ne peut pas faire grand-chose, on nous empêche pratiquement tout », s'exclame M. Boucher, soixante-dix ans, maire depuis 1981. Pourtant, le maire de Chambord a les mêmes pouvoirs que les autres maires. Par exemple, pour le terrain de football, qui n'est visible de nulle part, on nous a imposé un style pour les vestiaires... Chambord est présentement un village de fonctionnaires. Les vrais Chambordais vont devenir minoritaires, et l'animation s'en ressent. Nous avons quand même un concours de belote en janvier, une course cycliste en mars, mais pas de fête sur 14 juillet ! » Et M. Boucher de conclure : « La vie était plus heureuse autrefois. Les gens de Chambord avaient sous les princes des avantages sociaux que les autres n'avaient pas. »

République, peu friand d'exploits cynégétiques, n'est jamais venu à l'Hôtel du Grand Saint-Michel, où descendent habituellement les hôtes de marque. Mais le général envoyait de l'Élysée des chèques signés de sa main pour régler les notes d'hôtel des invités des chasses présidentielles. « Et dire que nous n'avons même pas gardé un seul de ses chèques ! », regrette la patronne de l'hôtel.

Le président Pompidou, on le sait, a relancé véritablement Chambord, sur les conseils de Pierre Juillet, en créant, en 1970, le commissariat à l'aménagement de Chambord. M. Pompidou, qui allait à la chasse pour se défendre, lui, avait la cote auprès des chasseurs : il faisait tourner son paquet de cigarets et sortait son porte feuille pour payer des tourées.

jours pour le pouvoir en place, répond-on dans le village. Le *Journal de la Sologne* a demandé au nouveau commissaire à l'aménagement du domaine ce qu'il allait devenir Chambord sous un régime socialiste : « Le fait que le nouveau pouvoir ait nommé à Chambord un fonctionnaire, dont la seule carte de visite est celle d'un technicien de terrain et le fait que M. Mitterrand ne chasse pas me donnent toute sérénité pour mener à Chambord une mission au service uniquement de l'Etat. » La question de l'avenir du domaine reste posée : « Il y a contradiction, ajoute M. Mary, à vouloir faire se côtoyer dans un espace clos où demeurent environ deux cents habitants la faune sauvage et des centaines de milliers de visiteurs annuels. Si Chambord est le plus grand parc fermé d'Europe et si l'on peut y avoir une totale maîtrise de la population animale, c'est aussi une forêt historiquement vouée à la chasse. Mais ne s'agit-il pas d'une utopie, voire d'une gageure, de maintenir Chambord ainsi aujourd'hui ? Dans le contexte actuel, on ne peut plus justifier la chasse à Chambord comme une fin en soi pour le domaine, mais uniquement comme un moyen de gestion. »

Pour la première fois à gauche

Changement de style avec M. Giscard d'Estaing, dont on connaît les talents de chasseur. Au dire de quelques témoins, certains membres de la famille présidentielle se comportant un peu trop en « pays conquis ».

Jusqu'au curé du village qui regrette que l'ancien président ne soit jamais allé à la messe à l'église : ce n'est pas faute pourtant d'être allé à Chambord ! Manifestement, le courant n'est pas passé.

Les gens de Chambord attendent tout d'abord une visite du président de la République.

RÉGIS GUYOTAT.

(1) *Journal de la Sologne*, publication trimestrielle n° 37, 33 bis, quai de Prague, 45000 Orléans. Tél. : (38) 56-44-55.

Ce fut la première centrale française UN MUSÉE ATOMIQUE A CHINON

(De notre correspondant.)

Tours. Tandis que l'on parle d'installer à Tours un musée dans une ancienne usine, on voit de là, près de Chinon, la première centrale nucléaire française sera, l'an prochain, une étape originale dans le traditionnel circuit des châteaux de la Loire.

Le projet est déjà ancien puisqu'il remonte au lendemain de l'arrêt du réacteur en avril 1973. La machine — une grosse boule métallique — avait fonctionné pendant dix ans et produit 2 milliards de kilowatts. D'une faible puissance — 80 kilowatts — E.D.F.-1 était le prototype de la filière française graphite-gaz, aujourd'hui remplacée par la filière américaine à eau pressurisée.

Il y avait longtemps que pour les techniciens c'était un objet de musée. Après son déclassement, en 1974, on commença par démonter le réacteur de son uranium et par éliminer le maximum de radioactivité. On s'apprêtait à le laisser dormir pendant vingt ou trente ans sous un édredon de béton jusqu'à ce que vienne l'occasion — forcément coûteuse — de la démanteler. Les élus de la région suggèrent alors de transformer l'ancienne de l'industrie nucléaire française en un musée de l'atome. E.D.F. donna son accord à cette opération de relations publiques de première grandeur.

Il s'agit de permettre une visite aisée, sans danger, et intéressante dans ce qui reste d'une installation industrielle pas précisément conçue pour la promenade, explique M. Leclerc, responsable des relations extérieures de la centrale de Chinon. Nous avons naturellement pensé à éclairer la visite par une exposition destinée à expliquer en quoi E.D.F.-1 était un prototype et de quelle façon la production d'électricité nucléaire a évolué. Des spécialistes de la communication étudient cette installation pilote d'un genre inédit. Le dossier doit être prêt à la fin de l'année. Le musée ouvrira ses portes en 1983.

La grosse boule métallique de 55 mètres de haut qui abrite E.D.F.-1 va donc connaître une nouvelle carrière. Pour combien de temps ? Sans doute jusqu'à ce que les électriciens aient réussi à trouver une réponse vraiment satisfaisante à la question que pose l'existence même des centrales nucléaires « éteintes » : comment s'en débarrasser ?

PIERRE MAILLARD.

MARKETING : COPIES COULEURS

Qualité photographique professionnelle. ETRAVE 38 Av. DAUMESNIL PARIS-12^e 347.21.32

LES FOURRURES MALAT

FOURREUR FABRICANT GARANTIE DE CONFIANCE 61, rue La Fayette, 75009 PARIS M^{re} LE PELLETIER

Sté Paris Renov

FABRICANT - INSTALLATEUR PRIX DIRECT D'USINE

Contre le froid et le bruit

changez vos vieilles fenêtres
(bâti compris)

MENUISERIE EN P.V.C. (polichlorure de vinyle)

- Les fenêtres RENOVS 1 se posent en une journée
- Sont faites sur mesures
- S'adaptent à tous les styles
- Sont déductibles des impôts.

10 ANS DE GARANTIE

Offre exceptionnelle (limitée jusqu'au 1/11/82)
Ex. de prix : Pour changer une fenêtre de 1 m 85 de haut x 1 m de large équipée en double vitrage BIVER ST-GOBAIN 4/6/4 ou en glace de 8 mm, comptez 2.950 F.T.C. posée

DEVIS GRATUIT - POSE PARIS GRANDE BANLIEUE

Sté PARIS-RENOV - 22, RUE FONTAINE
75009 PARIS - Tél. : 526.60.00

CRÉDIT GRATUIT 3 MOIS

150 من المال

CONJONCTURE

Le point de bifurcation

(Suite de la première page.)

Tout cela n'est pas gai. Mais il ne sert à rien de se voiler la face, et de construire à partir de souhaits et de promesses un paysage artificiel. Le réveil serait beaucoup plus brutal. Petit à petit, le gouvernement, tenant compte de faits dont il n'est pas maître — ils sont, hélas ! assez nombreux — sera contraint, avec l'appui d'une opinion qu'il aura su éduquer, d'aménager cette « traversée du désert » économique, en attendant et en préparant des jours meilleurs qui n'auront sans doute pas, au reste, la même coloration que ceux des années 1950-1970.

Nous sommes arrivés à un point de « bifurcation », comme disait en substance Ilya Prigogine (2), où il

devient certain que les solutions antérieures ne peuvent plus fonctionner, car elles sont devenues inadaptables. Alors, quoi ?

Le premier effort est celui de la lucidité. Considérer, d'une part, les menaces non, semble-t-il, d'un krach mondial, mais d'une lente asphyxie (3) et, d'autre part, le vécu d'aujourd'hui d'autre part. Après de nombreux autres pays, la France est, hélas ! entrée dans la zone où baisse le pouvoir d'achat moyen. Elle a réussi à retarder ce moment, ce qui n'est pas un mince succès, mais l'idée d'un « flot de prospérité » dans un monde déprimé ne pouvait évidemment tenir longtemps, même si M. Giscard d'Estaing a paru penser le contraire dans son émission de jeudi sur Antenne 2.

Il est vrai, comme l'a fait remarquer M. Raymond Barre dans l'interview qu'il a donné à l'« Expansion » (4), que l'attachement au maintien du pouvoir d'achat est une caractéristique psychologique des Français, « ce qui correspond à un sentiment beaucoup plus profond, ajoutait-il, que Tocqueville a exprimé par une formule remarquable : « La crainte de descendre et l'ardeur de monter ». Si tout le monde descend, la frustration est elle aussi grave ? Veiller à ce que certains montent tout de même les barreaux les plus bas de l'échelle, et d'autres ne descendent pas plus vite que le voisin, paraît le plus important dans la conjoncture actuelle, et à la mesure des initiatives gouvernementales.

Pour le reste, le passage n'est tout de même pas d'une nature effrayante. Vivre en 1983 comme en 1980 ou au début de 1981, est-ce vraiment le comble de la désolation ? Combien de pays du tiers-monde pourraient nous dire : « Votre crise ? Mais, nous en voulons bien. Vous ne faites qu'une maladie de riches. »

La signification

Il y a plus grave, c'est le chômage. L'hymne à l'impératif industriel entonné par M. Chevènement sonne juste, et sur ce point les orientations du IX^e Plan ne seront sûrement pas contestées. Tout doit être fait pour redonner aux entreprises le climat nécessaire à leur développement. Ce qui ne veut pas dire, hélas, surtout dans les techniques de pointe, qu'une embauche importante suivra. Alors ? Prendre son parti d'une masse croissante des

sans-emploi, sous prétexte qu'ils ne sont plus condamnés à la soupe populaire ?

« Plus que de pain et de justice, chaque homme a besoin de signification », écrivait Albert Camus. Or, c'est bien ce qui fait le drame du chômage : dans la mentalité actuelle, la perte du travail est ressentie le plus souvent comme celle du sens donné à sa propre existence. Sans doute, rares sont les hommes qui peuvent vivre sans une activité, une occupation quelle qu'elle soit, mais que, seul, le travail reconstruit financièrement par la société (c'est-à-dire pour plus de 80 % des Français par un « bulletin de paie ») soit devenu l'aune à quoi l'on mesure la dignité d'un individu est étrange. Il en est pourtant ainsi.

Du coup, l'emploi devient un but en soi, ce qui est dangereux, comme le reconnaissait Alfred Sauvy, car c'est le produit du travail qui est source de richesses et qui est à mettre à l'actif du compte de la nation et non l'emploi. Raisonner d'économiste sans entraves ? Lui tourner le dos conduirait à faire travailler les chômeurs comme les soldats du sapeur Camember qui, après avoir été invités à creuser un trou pour mettre les ordures de la caserne, devaient en creuser un second pour mettre les déblais, puis un troisième pour placer les déblais du second, etc.

Le droit au travail doit être entendu comme le droit de se rendre utile à la société. Il y a mille façons d'y parvenir et d'être ainsi « reconnu ». En attendant que cette conception large soit admise, il est indispensable de répondre le moins mal possible à l'attente de ceux qui

cherchent un emploi. Tant que la croissance sera languissante (et l'on sait les dangers sur les comptes extérieurs de la pousser « dans un seul pays »), il n'y aura guère que deux moyens de réduire le chômage :

1) Accentuer la pression sur les sans-emploi pour qu'ils acceptent des travaux qui ne correspondent pas exactement à leur demande ou à leur attente financière.

La « dérogance »

Certains chômeurs se comportent comme s'il existait encore un « principe de dérogance ». On appelle ainsi au dix-huitième siècle l'interdiction faite aux nobles d'accepter un métier incompatible avec leur rang. C'est-à-dire la plupart de ceux qu'exercent les membres du tiers-état. Ne voit-on pas aujourd'hui des jeunes (et des moins jeunes) refuser un poste qu'ils considèrent comme indigne de leur position sur l'échelle du savoir ou de la qualification ? Ce n'est pas parce que le niveau culturel d'une nation s'élève que grandit en même temps le nombre d'emplois à forte densité intellectuelle. Les ouvriers japonais possèdent aujourd'hui l'équivalent de baccalauréat et beaucoup sont même licenciés. En France, la peur de canaliser un peu la liberté coûte cher à la nation.

2) Multiplier les occasions de travail à temps partiel. Dans son « Paris français » (5), M. Michel Albert a insisté à juste titre sur cette thérapeutique et a même proposé, on le sait, une prime pour les « volontaires » du temps réduit. Sans doute une majorité de salariés préféreront préserver leur pouvoir d'achat, mais, comme le signalait également

M. Michel Rocard dans le discours que nous avons cité, il est des travailleurs — et pas seulement des femmes — qui souhaiteraient disposer de plus de temps de libre. « S'agit-il seulement de 10 % des salariés, ce qui est une hypothèse basse », écrivait-il, les emplois correspondants pourraient se chiffrer entre 100 et 200 000 emplois, sinon davantage.

Le « point de bifurcation » entre les solutions anciennes à la crise et celles qui l'accompagneraient une mutation de société mérite que l'on réfléchisse à tout ce qui pourrait mobiliser demain la nation. Le chemin de l'espoir est considérable et a déjà commencé heureusement à être défriché. La lutte contre les inégalités, l'adaptation de l'éducation au monde nouveau et sa diffusion plus efficace, la possibilité pour les travailleurs d'être davantage consultés sur les prises de décision qui les intéressent au premier chef, tout ce qu'on pourrait appeler la « politique de l'immatériel », a un avenir enviable. Il est en outre plus aisé aujourd'hui de répondre à ces aspirations, d'enrichir le « pouvoir de vie », selon la formule de M. Brice Lalonde, que d'augmenter le « niveau de vie ».

PIERRE DROUIN

(2) La Nouvelle Alliance, d'I. Prigogine et I. Stengers.

(3) Voir l'article de Paul Fabra dans le Monde du 9 septembre 1982.

(4) Numéro du 10 au 23 septembre 1982.

(5) Voir le Monde du 12 juin 1982 et lire aussi le livre de Guy Aznar Tous à mi-temps (1981).

Exceptionnel !
du 20 au 30 septembre
reprise de votre voiture
minimum : 5000 F
pour l'achat d'une
305 diesel ou team
NEUBAUER
M. GÉRARD 821.60.21

**JE SUIS UNE
MUSIQUE BRANCHÉE
AU 9^e SALON
DE LA MUSIQUE.**

du dimanche 26 septembre 1982 de 11 h à 19 h.
Hall d'Exposition du Parc Floral - Métro Château de Vincennes
- Navettes et parking gratuits -

9^e SALON DE LA MUSIQUE
Facture Instrumentale - Édition Musicale - Diffusion Sonore - Concerts
6000 INSTRUMENTS À ESSAYER - DES CONCERTS - DES MUSICIENS.

LE NEZ DES BONNES AFFAIRES

investir

**LE GOÛT DE VOUS FAIRE
GAGNER DE L'ARGENT**

investir

**JE SUIS UNE
MUSIQUE À JOUER
AU 9^e SALON
DE LA MUSIQUE.**

du mercredi 22 au dimanche 26 septembre 1982 de 11 h à 19 h.
Hall d'Exposition du Parc Floral - Métro Château de Vincennes
- Navettes et parking gratuits -

9^e SALON DE LA MUSIQUE
Facture Instrumentale - Édition Musicale - Diffusion Sonore - Concerts
6000 INSTRUMENTS À ESSAYER - DES CONCERTS - DES MUSICIENS.

**JE SUIS UNE
MUSIQUE QUI DÉFILE
AU 9^e SALON
DE LA MUSIQUE.**

du dimanche 26 septembre 1982 de 11 h à 19 h.
Hall d'Exposition du Parc Floral - Métro Château de Vincennes
- Navettes et parking gratuits -

9^e SALON DE LA MUSIQUE
Facture Instrumentale - Édition Musicale - Diffusion Sonore - Concerts
6000 INSTRUMENTS À ESSAYER - DES CONCERTS - DES MUSICIENS.

**LE SIXIÈME SENS
DE VOS INVESTISSEMENTS**

investir

سكنى من الارض

SOCIAL

LES DIFFICULTÉS DE L'ASSURANCE-CHOMAGE

LA BALANCE DES PAIEMENTS COURANTS DE LA FRANCE S'EST FORTEMENT DÉTÉRIORÉE AU DEUXIÈME TRIMESTRE

La balance des paiements courants de la France a été déficitaire de 27,4 milliards de francs au deuxième trimestre de cette année. Le déséquilibre s'est considérablement accru par rapport au premier trimestre (période durant laquelle il avait atteint 12,5 milliards de francs) ainsi que par rapport à la même période de 1981 (1,2 milliard d'excédent).

Cette évolution défavorable s'explique par le déficit du commerce extérieur qui s'est creusé, passant de 19,9 milliards de francs au premier trimestre à 30 milliards de francs au deuxième. La reprise des importations — notamment de produits industriels — et le recul des exportations (produits agro-alimentaires) expliquent le phénomène. Du coup le taux de couverture des achats par les ventes qui avoisinait 90 % au début de l'année n'a été que de 85 % au deuxième trimestre.

Le déficit des paiements courants s'est creusé pour une autre raison : la réduction de l'excédent des « services » (assurances, tourisme, transports, grands travaux, coopération technique, brevets...) qui passe de 9,2 milliards au premier trimestre à 4,4 milliards au second.

Comment évoluent les autres postes de la balance des paiements ? Les sorties au titre des mouvements de capitaux à long terme se sont ralenties (- 1 milliard au lieu de 2,2 milliards au premier trimestre 1982). Mais, les mouvements de capitaux à court terme se sont par contre : - 5,9 milliards de francs au second trimestre, contre des entrées au premier trimestre (+ 11,7 milliards de francs).

Compte tenu de ces évolutions, la position monétaire extérieure de la France s'est détériorée de 26,8 milliards de francs, les avoirs officiels de change ayant baissé de 21,1 milliards de francs et le secteur bancaire ayant accru de 5,7 milliards de francs son endettement.

Diminution de certaines prestations

Deuxième série d'économies beaucoup plus délicates : la diminution ou la suppression de certaines prestations. Une suppression des indemnités de formation qui permettrait parfois à certains chômeurs de recevoir un revenu supérieur à leur ancien salaire pourrait réduire les dépenses de 650 millions de francs ; la diminution de l'allocation spéciale qui, actuellement, est dégressive (75 %, puis 70 %, 65 % et 60 % en fin d'année) pourrait alléger les charges de 1,2 milliard de francs si elle était ramenée à 42 % plus la partie fixe (32,46 francs par jour) au bout de trois mois et 2,2 milliards de francs si elle était tout de suite fixée à 42 %.

De même, la revalorisation de toutes les allocations sur les prix et non plus sur les salaires pourrait

comprimer les dépenses, mais les calculs n'ont pas été faits. La révision de l'allocation minimale — qui peut atteindre 90 % du salaire brut alors qu'un salarié à bas revenus reçoit en activité 68 %... — pourrait dégager 750 millions de francs si le taux maximum était abaissé à 80 %.

Autre mesure possible mais tout aussi délicate : le calcul de tous ces taux d'allocation sur le salaire net au lieu du salaire brut permettrait d'économiser 4,3 milliards de francs : le plafonnement des prestations actuellement fixé à quatre fois le salaire-plafond de la Sécurité sociale devrait entraîner une diminution des dépenses de 600 millions de francs s'il était limité à trois fois le salaire-plafond et de 2,4 milliards s'il était limité à deux fois le salaire-plafond.

Dernière solution : la prise en charge par l'Etat de la garantie de ressources (22 milliards), des allocations forfaitaires versées aux jeunes chômeurs qui n'ont jamais cotisé (3 milliards), des allocations de chômage de longue durée (1,8 milliard), des aides à la création d'emplois (1 milliard). Ce serait la solution idéale pour les cotisants, quitte à reporter le fardeau sur les contribuables.

En fait, 5 à 10 milliards d'économies peuvent être envisagés, mais guère plus si on veut éviter une explosion sociale. Il s'agit de celles qui permettraient de corriger des abus

et de rétablir un peu plus de justice et de solidarité. Mais, sauf aide accrue de l'Etat, c'est bien une majoration de cotisations qu'il faudra aussi décider (1 point de plus représente de 9,2 à 9,4 milliards de francs), d'autant plus que certains syndicats souhaitent une majoration des allocations forfaitaires trop faibles (32,46 F par jour).

Le régime spécial des 60-65 ans

Les discussions risquent d'autant plus de se prolonger en octobre qu'il reste aussi à définir le régime spécial de la garantie de ressources pour les soixante-quinze ans qui sera à nouveau discuté le 28 septembre. Le projet du C.N.P.F. et, à des nuances près, de la C.G.C., est le suivant : en créant un nouveau régime, les auteurs entendent bénéficier d'une participation financière de l'Etat en évitant que les pouvoirs publics n'aient un droit de regard sur la gestion de l'UNEDIC ou des caisses de retraite complémentaires.

Pour compléter la retraite à soixante ans du régime général qui sera accordée pour trente-sept années et demie de cotisations avec un maximum de 50 % du salaire-plafond, on pouvait en effet imaginer soit une révision de la garantie de ressources (70 % du dernier salaire) versée par l'UNEDIC, soit un alignement des régimes de retraites complémentaires (environ 20 % du

salaire à soixante-cinq ans) sur le régime général. Mais, dans les deux cas, la nécessité d'une aide de l'Etat posait le problème de son entrée dans les conseils d'administration, hypothèse rejetée par la majorité des partenaires sociaux.

L'institution d'un régime à part règle la question : il y aura aide de l'Etat, participation à la gestion de celui-ci, et l'UNEDIC comme les caisses de retraites complémentaires non concernées resteront autonomes.

Mais l'affaire se complique puisque, dans ce nouveau système, coexisteraient deux et peut-être même trois catégories d'allocataires : les nouveaux retraités à soixante ans pour lesquels on complèterait la retraite de base (50 % pour que le niveau atteigne celui des pensions à soixante-cinq ans, 55 à 70 % selon les carrières) ; les bénéficiaires de la garantie de ressources qui, âgés de plus de soixante ans, conserveraient un revenu égal à 70 % ; enfin, les personnes de cinquante-cinq à soixante ans qui, au titre des contrats de solidarité, recevraient une allocation de solidarité (70 %) mais n'auraient plus, à partir de soixante ans, qu'un revenu inférieur puisque pour eux la garantie de ressources serait alors supprimée.

Comme le montre le tableau ci-dessous, le coût varie sensiblement selon les hypothèses : la cotisation évaluée actuellement à 2,3 % passe-

rait à 2,6 %, voire 3 %, et le patronat souhaite, bien entendu, que l'hypothèse la plus basse soit retenue.

Remise en cause

Mais le passage de 70 à 60 % du revenu de certains bénéficiaires de la garantie de ressources, outre qu'il accentuerait les inégalités, n'est-il pas une remise en cause des promesses du gouvernement et des engagements des partenaires sociaux qui ont signé l'accord du 2 décembre 1981 ? Les syndicats ont protesté contre cette éventualité. Car, avant prévoit que les titulaires de l'allocation de solidarité recevront à soixante ans la garantie de ressources, même si celle-ci venait à être supprimée, mais le même texte laisse aussi une possibilité de modification puisqu'il indique que, en cas de changement de la garantie de ressources, les signataires sont convenus de se rencontrer pour apprécier « l'opportunité de modifier le présent avenant ».

Entre l'opportunité économique (comprimer les dépenses) et l'opportunité sociale, voire politique, les partenaires sociaux auront un choix délicat à faire... A moins qu'ils ne renoncent à réviser la règle des 70 % dans la mesure où le gouvernement, dans la réforme de la Sécurité sociale prévue pour le 29 septembre, confirme le projet de M. Bérégovoy d'accroître la cotisation d'assurance-maladie des bénéficiaires de cette garantie de ressources. Après déduction des nouvelles cotisations, la garantie de ressources ne serait plus que de 60 à 65 %.

JEAN-PIERRE DUMONT.

DIVERSES HYPOTHÈSES SUR LE COUT DU NOUVEAU RÉGIME DE GARANTIE DE RESSOURCE

1	2		3		4		Coût du nouveau régime intermédiaire			
	Coût si le taux est maintenu à 70 %		Coût si le taux est réduit à 60 %		Coût pour les nouveaux retraités		Hypothèses 2 + 4		Hypothèses 3 + 4	
Nombre de bénéficiaires	En milliards de F	Cotisation	En milliards de F	Cotisation	Bénéficiaires	En milliards de F	En milliards de F	Cotisation	En milliards de F	Cotisation
1982	339 000	21,3	2,3 %	—	—	—	—	—	—	—
1983	430 000	25,4	2,7 %	21,7	2,3 %	38 300	1,9	27,3	23,7	2,5 %
1984	393 000	23,1	2,5 %	19,8	2,1 %	83 200	4,1	27,3	24	2,6 %
1985	354 000	20,1	2,1 %	17,3	1,9 %	126 800	6,1	26,3	23,4	2,5 %

2 et 3 : coût pour les bénéficiaires de la garantie de ressources accordée avant avril 1983.

4 : coût pour les personnes âgées de plus de soixante ans, prenant alors leur retraite (régime général), augmentée d'une allocation à créer.

LA TENSION RESTE VIVE A L'USINE CITROËN D'AULNAY-SOUS-BOIS

Marcel Cendré : la bonne conscience

La tension reste vive à l'usine Citroën d'Aulnay-sous-Bois (Seine-Saint-Denis), où M. Idoumskine, l'ouvrier marocain accusé de « violences », s'était vu notifier par un huissier, lundi matin 20 septembre, son licenciement (le Monde du 22 septembre). Ce mardi, il s'est de nouveau présenté à son travail à l'atelier de montage, puis en est reparti, ses camarades se réservant de le réinstaller de force sur les chaînes en fin de matinée, comme ils l'avaient fait la veille. Face à cette situation, la direction a introduit une demande d'expulsion auprès du tribunal de Bobigny.

D'autres débrayages de courte durée ont eu lieu dans la même usine, pour protester contre les massacres au Liban.

Nous donnons ci-contre le portrait d'un contremaître agressé et celui de l'ouvrier accusé de cette agression.

Marcel Cendré : quarante-huit ans, 1,90 mètre, 85 kilos, deux filles à marier, une voiture, un chien-loup, un F-3 ouïllet à Fossez, dans le Val-d'Oise. Profession : contremaître.

A la voir ainsi, bâti en force, le visage encadré d'une barbe drue et grise sous un crâne en pain de sucre — pour l'instant orné d'une bosse spectaculaire au milieu du front — on dirait plutôt un lutteur de foire de la Belle Époque. Mais sa courtoisie a tôt fait de démentir cette impression.

M. Cendré est un homme sorti du rang, comme beaucoup de contremaîtres et d'agents de maîtrise chez Citroën. Il est entré à l'usine Citroën de Clécy à l'âge de quatorze ans comme apprenti fondeur. En suivant des cours du soir, il a gravi successivement tous les échelons : ouvrier professionnel P-1, P-2, P-3, puis régisseur, pour devenir chef d'équipe en 1961 et contremaître en 1967.

« Mais trente ans de fondrière, explique-t-il, ça pèse lourd. » En 1980, il est atteint de silicose et doit changer de travail. Le voici affecté à l'usine d'Aulnay-sous-Bois. C'est l'un des deux contremaîtres de l'atelier de montage numéro 2, où il a sous ses ordres trois chefs d'équipe et cent quarante ouvriers. Un atelier particulièrement remuant depuis la grande grève de mai-juin.

« Je n'ai jamais eu d'incident avec personne », affirme-t-il, surtout pas avec des immigrés. Je travaille avec eux depuis toujours. Je les connais bien, ce sont de bons ouvriers. »

Se version des faits ? Le 10 septembre, jour de paie, les O.S. de la ligne n° 2 — où l'on fabrique les modèles Visa et LN — se déclarent mécontents de ne pas voir apparaître sur leur bulletin de salaire la totalité de la prime de 450 F promise après la grève. Ils arrêtent les chaînes et prennent à partie un chef d'équipe. Le contremaître s'interpose, reçoit un

coup de gourdin et s'effondre, le visage en sang. Bientôt, dix jours de congé maladie. M. Cendré a déposé plainte contre celui qu'il affirme avoir reconnu comme son agresseur : M. Boubaker Idoumskine, un ouvrier marocain.

M. Cendré ne comprend pas l'attitude des O.S. : « Moi, je suis Citroën dans le sang. La seule chose qui compte, c'est le travail bien fait. Les grèves récentes nous ont fait perdre vingt-six mille voitures. Le reste, c'est de la littérature. »

N'est-ce pas aussi de la politique ? M. Cendré n'aurait-il pas fait partie du SAC et de la C.S.L. ? Le SAC ? Connais pas. La politique ne m'intéresse pas. Ma politique à moi, c'est de fabriquer des voitures. » Et la C.S.L. ? Oui, bien sûr, M. Cendré possède la carte du syndicat-maison : « Comme tout le monde chez Citroën depuis mai 1968. » Les exactions de la C.S.L. et avant elle de la Confédération française du travail (C.F.T.) ne le gênent-elles pas un peu ? « Oh, vous savez, les cégétistes ne sont pas blancs non plus. Pour moi, que l'on soit C.S.L., ou F.O., ou C.G.T., c'est pareil. Ce qui compte, c'est le rapport d'homme à homme. Dans l'atelier, je dis bonjour à tout le monde. Mon bureau est ouvert à tous mes ouvriers, quelle que soit leur couleur politique. On vient me voir pour des questions de logements pour des problèmes de famille — et qui n'en a pas ? — et c'est tout bénéfice pour l'usine. Si un homme est mal dans sa peau ou s'il traverse des difficultés matérielles, le travail s'en ressent. »

Homme de rigueur, homme de travail, M. Cendré incarne la bonne conscience des « petits chefs » patronaux dans les forteresses patronales de l'automobile.

Des usines où « tout baignait dans l'huile » jusqu'au printemps.

JEAN BENOÎT.

Boubaker Idoumskine : « l'homme transparent »

Boubaker Idoumskine : quarante-cinq ans, nationalité marocaine, résident dans un foyer d'immigrés à Gennevilliers (Hauts-de-Seine), en l'absence de sa femme et de ses deux enfants restés à Agadir. Qualifié d'« homme transparent » par la maîtrise de Citroën depuis qu'il s'obstine à se présenter à son travail malgré une procédure de licenciement pour « violences ».

Ce petit bonhomme à moustaches, dont la silhouette évoque irrésistiblement celle de Charlie Chaplin, ne répond nullement, c'est le moins qu'on puisse dire, à l'image du militant ouvrier revendicatif, teigneux et agressif, jouant au besoin les gros bras dans les conflits sociaux. Il n'en a pas moins réussi, sans doute bien malgré lui, à déstabiliser à lui seul « l'ordre Citroën » ces dernières semaines.

Chaque jour, à 7 heures ou à 15 heures, selon les horaires de son équipe, M. Idoumskine rentre dans l'usine d'Aulnay-sous-Bois. Aussitôt mis dehors par les vigiles. Il y revient invariablement un peu plus tard, escorté d'élus cégétistes et de « délégués de chaîne » maghrébins, bien décidés à le maintenir à son poste de travail. A plusieurs reprises, devant ce « coup de force cégétiste », les cadres et les agents de maîtrise, obéissant peut-être à certaines consignes, ont tenté d'arrêter l'usine.

C'est la première fois qu'une réaction aussi dure de l'encadrement est observée dans une entreprise. On en connaît le motif : M. Idoumskine, qui est en France depuis 1971 et travaille depuis cinq ans au montage, dans l'atelier de première finition, est accusé d'avoir frappé, le 10 septembre, M. Cendré, le contremaître de l'atelier voisin. « Faux », répliquent ses compagnons de chaîne et quatre témoins de l'incident. A ce même moment, Boubaker Idoumskine était

à la buvette, en train de prendre un café.

Pour M. Bonnin, élu C.G.T., secrétaire du comité d'établissement, M. Idoumskine n'est qu'un « bouc émissaire », choisi au hasard par les patrons, « qui veulent faire un exemple ». Une chose est certaine : « l'homme transparent » appartient à une autre ligne de montage que celle de la deuxième finition, où s'est déroulé l'incident.

M. Idoumskine parle de son métier : « Toute la journée à la chaîne pour même pas 4 000 francs par mois. Là-dessus j'envoie 2 000 francs à ma famille. Le reste passe dans la nourriture et la redevance au foyer-hôtel. Mais j'aime mon boulot, je ne pourrais rien faire d'autre. »

Le foyer-hôtel c'est la caserne, la promiscuité, la solitude collective. « Alors, dit M. Idoumskine, si c'est aussi la caserne à l'usine, tu ne peux plus vivre. »

A Aulnay-sous-Bois, sur six mille cinq cents salariés, il y a aujourd'hui deux mille cinq cents musulmans, dont mille sept cents Marocains. Est-ce la raison de la prise de conscience qui s'est manifestée cette année, chez Citroën et dans d'autres usines de l'automobile, en milieu maghrébin ? D'aucuns invoquent, comme le fait la maîtrise, une agitation politique : les échauffourées du 10 mai, le réveil de l'opposition de gauche au Maroc même, voire même l'actuelle quinzaine d'action de la C.G.T.

Bouc émissaire ou pas, M. Idoumskine se défend comme il peut — il parle encore assez mal le français — d'être un agent provocateur : « J'ai une carte de la C.G.T., répète-t-il, parce que la C.S.L. c'est fini. Mais je n'ai jamais fait de politique. »

Et d'ajouter, comme M. Cendré : « Ma politique à moi, c'est de travailler chez Citroën, dans la dignité. »

J. B.

SICOB 82
Démonstration de logiciels professionnels sur matériel Hewlett-Packard série 40 et 80 organisées par le CERIC et la REGIE A CALCUL au SICOB BOUTIQUE stands 136/137/138. Tél : 778.08.76

Consultants CERIC :
M. KRIEF : gestion de stock - optimisation
M. BRASSEUR : finances - comptabilité
M. GIRARDET : prêt personnalisé (PAP-APL)
M. SEULIN : contrôle en milieu industriel - chrono-analyse
M. EVARD : calculs thermiques
M. LEGENDRE : gestion immobilière
M. CLERC : logistique - transports
* sur HP série 40 uniquement.

22/9/82 journée : MM. BRASSEUR - KRIEF - SEULIN
23/9/82 matin : MM. LEGENDRE - KRIEF - EVARD - SEULIN
après-midi : MM. CLERC - KRIEF - LEGENDRE - EVARD - SEULIN
24/9/82 matin : MM. BRASSEUR - KRIEF
après-midi : MM. CLERC - KRIEF
25/9/82 journée : MM. GIRARDET - KRIEF
27/9/82 journée : MM. KRIEF - GIRARDET
28/9/82 journée : MM. KRIEF - GIRARDET
29/9/82 journée : MM. CLERC - KRIEF
30/9/82 journée : MM. LEGENDRE - KRIEF - EVARD
1/10/82 journée : M. KRIEF

La Règle à Calcul
65/67 Bd St-Germain
75005 Paris
Tél. 325.68.88

Téléc. : ETRAV 220 044 F / 1303 RAC

HEWLETT PACKARD

Chaque lundi et mardi Dans les annonces classées du Monde

Une nouvelle Rubrique

DIRECTIONS
Fonctions Nationales et Internationales

AGRICULTURE

La France souhaite une reprise des exportations communautaires de beurre vers l'U.R.S.S.

Bruxelles (Communautés européennes). - M^{me} Cresson a demandé, lundi 20 septembre à Bruxelles, la reprise des exportations communautaires de beurre vers l'U.R.S.S. De telles exportations deviennent nécessaires pour dégager le marché. Faute d'obtenir satisfaction, le ministre s'est opposé à la

fixation d'un nouveau contingent d'importation de beurre néo-zélandais dans la Communauté. La Commission propose qu'en 1983 ce contingent soit fixé à 89 000 tonnes, soit, selon M^{me} Cresson, environ 30 % de la consommation du Royaume-Uni, marché auquel ce beurre néo-zélandais est normalement destiné.

De notre correspondant

semble européenne, très hostile à l'idée d'exportations agricoles subventionnées vers l'Union soviétique, n'a pas suivi M^{me} Cresson. La majorité des délégations a également réagi de manière négative. Du coup, l'affaire néo-zélandaise reste bloquée.

Le débat sur les ajustements du franc vert a été reporté à octobre. La Commission propose que la décision de principe de dévaluer le franc vert soit prise maintenant et appliquée ensuite, produit par produit, au début de chaque campagne. L'augmentation de prix qui en résulterait serait de 6,75 % avec comme corollaire la suppression des montants compensatoires monétaires (M.C.M.) appliqués par la France dans les échanges.

La première application pratique toucherait le prix de base du porc, pour lequel la campagne débute le 1^{er} novembre. Mme Cresson a indiqué que le gouvernement français n'a pas encore pris position sur la proposition de la Commission. Celle-ci signifie que Paris s'engagerait à appliquer au 1^{er} avril 1983, au titre de l'ajustement monétaire, un relèvement des prix garantis du lait et de la viande bovine de 6,75 %.

La situation sur le marché européen des produits laitiers, et en particulier du beurre, redevient quelque peu préoccupante : la production et les stocks augmentent ; le marché mondial se réduit. L'objectif de M^{me} Cresson est de se prémunir contre de mauvaises surprises : elle voudrait éviter que demain, en raison d'excédents, on cherche à imposer aux producteurs une augmentation de la taxe de responsabilité laitière, ou une baisse de prix. C'est pourquoi, si elle est d'accord pour continuer à importer dans des conditions préférentielles du beurre néo-zélandais, elle entend qu'en même temps la Commission accorde à nouveau des restitutions (subventions) pour rendre possible la vente de beurre à l'U.R.S.S.

Faut-il continuer à se priver de ce débouché parce que « la sensibilité de l'opinion publique anglaise et allemande est ainsi faite qu'elle accepte qu'on vende aux Russes des turbines pour le gazoduc mais pas du beurre pour les ménagères ? Elle préfère que ces ménagères achètent du beurre néo-zélandais et américain ».

C'est absurde, purement passionnel », a estimé M^{me} Cresson. La Commission, qui redoute les foudres de l'As-

CARNET

Naissances

- Richard DARMON et Annie Epelboin ont la joie d'annoncer la naissance de leur fille, Rachel, à Paris, le 13 septembre 1982. 16, rue Auguste-Lançon, 75013 Paris. 580-15-04.

- Odile et Jean RIONDET, Martin et Maïté, font part de la naissance d'Antoine et Frédéric, de la naissance et du décès de Guillemette, le 6 septembre 1982. 3, rue Jangot, 69007 Lyon.

Mariages

- Sabine MINICONI et Alain GIRODET sont heureux de faire part de leur mariage, qui a eu lieu le 27 août 1982 à la mairie du sixième arrondissement à Paris.

Décès

- On nous prie d'annoncer le décès, le 13 septembre 1982, dans sa soixante-huitième année, de M. Michel AMBACHER, professeur d'université. De la part de M^{me} Michel Ambacher, son épouse, Catherine et Patrice Ambacher, Isabelle Ambacher, ses enfants, Melinda, sa petite-fille, Les familles Ambacher, Legatte, Paquet, Bigot, Mané, ses frères et sœurs et leurs enfants, Ainsi que ses parents et alliés. Les obsèques ont été célébrées dans l'intimité à Venec. 411, chemin du Suveran, 06140 Venec.

- M^{me} Maurice Bastide, M^{me} Mireille Fabre-Bastide, M. Denis Fabre, M. Pierre-Antoine Fabre, leurs parents et amis, ont la douleur de faire part du décès de maître Maurice BASTIDE, avec honneur, survenu dans sa quatre-vingt-deuxième année, à Montélimar, le 13 septembre 1982. 22, boulevard du Pêcheur, 26200 Montélimar. Collège, 9, rue de Picpus, 75240 Saint-Vallier. 62, quai Duquesne, 76200 Dieppe. 42, rue Paul-Bonin, 06100 Nice.

- M^{me} Pierre Bickert, M. et M^{me} Christian Bickert, M^{me} Catherine Bickert, Olivier, Laurent, Arnaud et Marine Bickert, ont la douleur de faire part du décès de M. Pierre BICKERT, chevalier de la Légion d'honneur, croix de guerre 1939-1945, officier de l'ordre du Mérite, survenu le 7 septembre 1982, dans sa quatre-vingt-deuxième année. Les obsèques ont été célébrées dans l'intimité familiale à Troussures (Oise). 7, villa Emile-Bergerat, 92200 Neuilly-sur-Seine.

MIEUX GÉRER SON TEMPS

Séminaire d'une journée

par PASCAL BAUDRY

19-10-82 - 18-11-82

Siège également proposé en intra-entreprise

OGIVES 12, r. de Chazelles

75017 PARIS

Tél. : 766-19-20

- On nous prie d'annoncer le décès de M^{me} Nancy BOUWENS VAN DER BOIJEN, survenue à Aix-en-Provence, le 16 septembre.

De la part de : Catherine Goidet, Patrick et Val Burton, Alice et Thomas, M^{me} Richard Bouwens Van Der Boijen, 85, boulevard de Port-Royal, 75013 Paris.

- M^{me} Pierre Clerc, née Marguerite d'Adhémar de Panat, M. et M^{me} Jean Picard, et leurs enfants, M^{me} Odile Clerc Simonenko et ses enfants, M^{me} Marie-Antoinette Clerc-Bouyer et ses enfants, M. et M^{me} Robert de Rocquigny et leurs enfants, M. et M^{me} Francis Bouchet et leurs enfants, M^{me} Béatrice Clerc-Vielhomme, M. et M^{me} Dominique Pérochon, son épouse, ses enfants et petits-enfants, ont la douleur de faire part du décès du docteur Pierre CLERC, médecin honoraire des hôpitaux psychiatriques, survenu le 19 septembre 1982 dans sa quatre-vingt-huitième année. La cérémonie religieuse sera célébrée en l'église Saint-André de Grenoble, mercredi 22 septembre, à 10 heures. Cet avis tient lieu de faire-part. 5, boulevard Edouard-Rey, Grenoble.

- François Cros, Brigitte Cros, René-Charles Cros et leurs enfants, M^{me} Guy-Charles Cros, ont la douleur de faire part du décès de leur tante et cousine Marie CROS, dans sa quatre-vingt-deuxième année, à Sévres, le 16 septembre 1982. 1, rue de Pausama, Paris-18^e.

- Nous apprenons la mort de M. Michel DECROUX, directeur du Salon de la bande dessinée à Angoulême, décédé le 20 septembre, à l'âge de quarante-trois ans. [Responsable des instituts de formation de la Fédération Léo-Legrange, M. Decroux avait été appelé à Angoulême en 1980 après la mort accidentelle du premier directeur du Salon de la B.D., M. Olivier Charlot. Il avait eu l'honneur de présider l'une des principales sessions de rencontres pour les professionnels, éditeurs, auteurs et distributeurs.]

- Mgr l'évêque de Meaux, M. et M^{me} Paul Gallot, ses frère et belle-sœur, Les familles Cuperly, Gaillot, Gacoin, Deguerre, ses neveux et nièces, ont la douleur de faire part du retour à Dieu du Père Pierre GAILLOT, ancien supérieur du séminaire de vocations tardives de Saint-Jean-Des-Deux-Jumeaux, décédé à Reims, 38, rue de Béthény, « Ma Maison », le 16 septembre 1982, âgé de quatre-vingt ans, dans la cinquante et unième année de son sacerdoce.

Les obsèques ont eu lieu le 18 septembre en l'église de Champfleury, près de laquelle il repose. Priez pour lui.

- M. Edouard Hugues, M^{me} Simone Henri Rbein, M. Armand Lanote, M. et M^{me} Roger Rhein, ont la douleur de faire part du décès de M^{me} Edouard HUGUES, née Marie-Christine Lanote, leur épouse, fille et nièce, survenue le 18 septembre 1982 dans sa quarante-septième année. La cérémonie religieuse aura lieu le

mercredi 22 septembre, à 16 heures, en l'église Saint-François-Xavier, place du Président-Mithouard (chapelle Sainte-Vierge). Cet avis tient lieu de faire-part. 7, rue Ross-Bonheur, 75015 Paris.

- M. et M^{me} Pierre Jeanjean, leurs enfants et petits-enfants, M. et M^{me} Daniel Vienne et leurs enfants, M. et M^{me} Jacques Manguière, Les familles Manguière et Chevillard, ont la douleur de faire part du décès de M. Jean MAUGUIÈRE.

La cérémonie religieuse aura lieu le jeudi 23 septembre, à 15 heures, en l'église de Charmont-sous-Barbuise (Aube). Le présent avis tient lieu de faire-part. 25, avenue Niel, 75017 Paris. 13, résidence des Trois-Forêts, 78380 Bougival.

- Roland, Liliane Omnés, Natacha, Franck, Cécile-Amy, Et toute la famille, ont la douleur de faire part du décès de Corinne Marie OMNÉS, élève de seconde année à l'École des chartes, survenue le 16 septembre 1982, à l'âge de vingt et un ans.

Un service aura lieu en l'église évangélique du Luxembourg, 58, rue Madame, Paris (5^e), le mercredi 22 septembre 1982, à 14 heures. 25, rue Ernest-Renan, 92190 Meudon.

- On nous prie d'annoncer le décès de M^{me} Antoine DE RÉALS, survenue le 7 septembre à Brest.

De la part du général (C.R.) Antoine de Réals, son époux, de ses enfants et petits-enfants. Les obsèques ont été célébrées le vendredi 10 septembre. Penarchoat, 34, rue de Kerampéré, 29200 Brest.

- La famille et les amis du pasteur René ROGNON,

font part de son décès, survenu à Paris, le 20 septembre 1982, à l'âge de soixante-six ans. La cérémonie religieuse aura lieu le jeudi 23 septembre 1982, à 16 heures, en l'église réformée de Port-Royal, 18, boulevard Arago, Paris-13^e.

[Né en 1916, le pasteur René Rognon avait fait des études de théologie et d'imprimerie, avant de devenir pasteur de l'église réformée de France. Pasteur au temple, il a toujours refusé d'être rémunéré par son Eglise. Il était un des fondateurs du Mouvement de la paix française, dont il était, depuis vingt ans, le secrétaire général. Président, également, de l'association Henri-Cort, créée en 1973 pour « rétablir la vérité » sur ce militant tiers-mondiste assassiné à Paris. Membre de la commission radio-télévision de la Fédération protestante de France, le pasteur Rognon avait participé, le 20 juin dernier, à la « Marche pour la paix », organisée à Paris par la parité communautaire française.]

- Les familles Slama, Mayer, Tarica et Kristeller, ont la douleur d'annoncer le décès de Béatrice SLAMA, née Mayer, le 19 septembre 1982.

Les obsèques auront lieu à Nice, le 22 septembre 1982, à 15 h. 15, au cimetière de l'Est.

AFFAIRES

COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES

Deux pôles seront constitués autour de Matra et de Thomson

A la veille du SICOB, M. Stern, président-directeur général de C.I.I.-H.-B., a présenté les grandes lignes de la stratégie de la compagnie (voir le supplément SICOB), et M. Harel, directeur des indus-

tries de l'électronique et de l'informatique (DIELI), a apporté quelques détails complémentaires et officialisé certaines orientations du plan d'action filière électronique (le Monde des 30 juillet et 31 août).

« La politique industrielle du gouvernement pour la filière électronique s'articule, en ce qui concerne le secteur nationalisé, autour de la stratégie de la compagnie (voir le supplément SICOB), et M. Harel, directeur des indus-

tries de l'électronique et de l'informatique (DIELI), a apporté quelques détails complémentaires et officialisé certaines orientations du plan d'action filière électronique (le Monde des 30 juillet et 31 août).

« La politique industrielle du gouvernement pour la filière électronique s'articule, en ce qui concerne le secteur nationalisé, autour de la stratégie de la compagnie (voir le supplément SICOB), et M. Harel, directeur des indus-

tries de l'électronique et de l'informatique (DIELI), a apporté quelques détails complémentaires et officialisé certaines orientations du plan d'action filière électronique (le Monde des 30 juillet et 31 août).

« La politique industrielle du gouvernement pour la filière électronique s'articule, en ce qui concerne le secteur nationalisé, autour de la stratégie de la compagnie (voir le supplément SICOB), et M. Harel, directeur des indus-

tries de l'électronique et de l'informatique (DIELI), a apporté quelques détails complémentaires et officialisé certaines orientations du plan d'action filière électronique (le Monde des 30 juillet et 31 août).

« La politique industrielle du gouvernement pour la filière électronique s'articule, en ce qui concerne le secteur nationalisé, autour de la stratégie de la compagnie (voir le supplément SICOB), et M. Harel, directeur des indus-

tries de l'électronique et de l'informatique (DIELI), a apporté quelques détails complémentaires et officialisé certaines orientations du plan d'action filière électronique (le Monde des 30 juillet et 31 août).

« La politique industrielle du gouvernement pour la filière électronique s'articule, en ce qui concerne le secteur nationalisé, autour de la stratégie de la compagnie (voir le supplément SICOB), et M. Harel, directeur des indus-

tries de l'électronique et de l'informatique (DIELI), a apporté quelques détails complémentaires et officialisé certaines orientations du plan d'action filière électronique (le Monde des 30 juillet et 31 août).

« La politique industrielle du gouvernement pour la filière électronique s'articule, en ce qui concerne le secteur nationalisé, autour de la stratégie de la compagnie (voir le supplément SICOB), et M. Harel, directeur des indus-

LE MARCHÉ INTERBANCAIRE DES DEVISES

	COURS DU JOUR	UN MOIS	DEUX MOIS	SIX MOIS
	+ les - les	Rep. - us Dep. -	Rep. - us Dep. -	Rep. - us Dep. -
SE-11	7,0690 7,0720	+ 145 + 190	+ 245 + 315	+ 490 + 610
SE-11	5,7415 5,7455	+ 10 + 55	+ 35 + 95	+ 10 + 120
SE-11	2,4670 2,4695	+ 145 + 170	+ 295 + 330	+ 670 + 830
DM	2,8245 2,8255	+ 145 + 180	+ 285 + 325	+ 605 + 885
DM	2,5745 2,5760	+ 120 + 155	+ 250 + 290	+ 720 + 775
F.B. (100)	14,6585 14,6625	+ 135 + 155	+ 275 + 315	+ 510 + 595
F.S.	3,3045 3,3085	+ 275 + 320	+ 520 + 605	+ 1490 + 1595
L. (1 000)	5,0165 5,0220	- 255 - 180	- 515 - 415	- 1735 - 1285
F. (100)	12,0925 12,1020	+ 290 + 380	+ 605 + 730	+ 1855 + 2285

TAUX DES EURO-MONNAIES

SE-U	10	1/2	10	7/8	11	3/16	11	9/16	11	7	7/16	11	7/8	12	11/16	13	1/16	
DM	7	1/8	3	1/2	7	7/16	7	13/16	11	7	7/16	11	7/8	12	11/16	13	1/16	
FR	11	3/4	11	3/4	11	3/4	11	3/4	11	3/4	11	3/4	11	3/4	11	3/4	11	3/4
FR (100)	11	3/4	13	1/4	11	3/4	12	1/2	12	1/2	12	1/2	13	1/4	13	1/4	13	1/4
F.S.	2	1/8	2	7/8	3	1/8	4	1/2	3	1/8	4	1/2	4	7/8	5	1/8	5	1/8
L (1 000)	16	1/4	17	3/4	18	1/8	19	3/4	19	1/8	20	1/4	20	1/4	21	1/8	21	1/8
f	10	3/4	11	1/4	17	1/2	11	3/8	18	3/4	11	3/8	18	1/2	19	3/8	19	3/8
F. française	14	3/4	16		17	1/2	18	3/4	18	1/2	19	3/4	19	1/2	21	3/4	21	3/4

